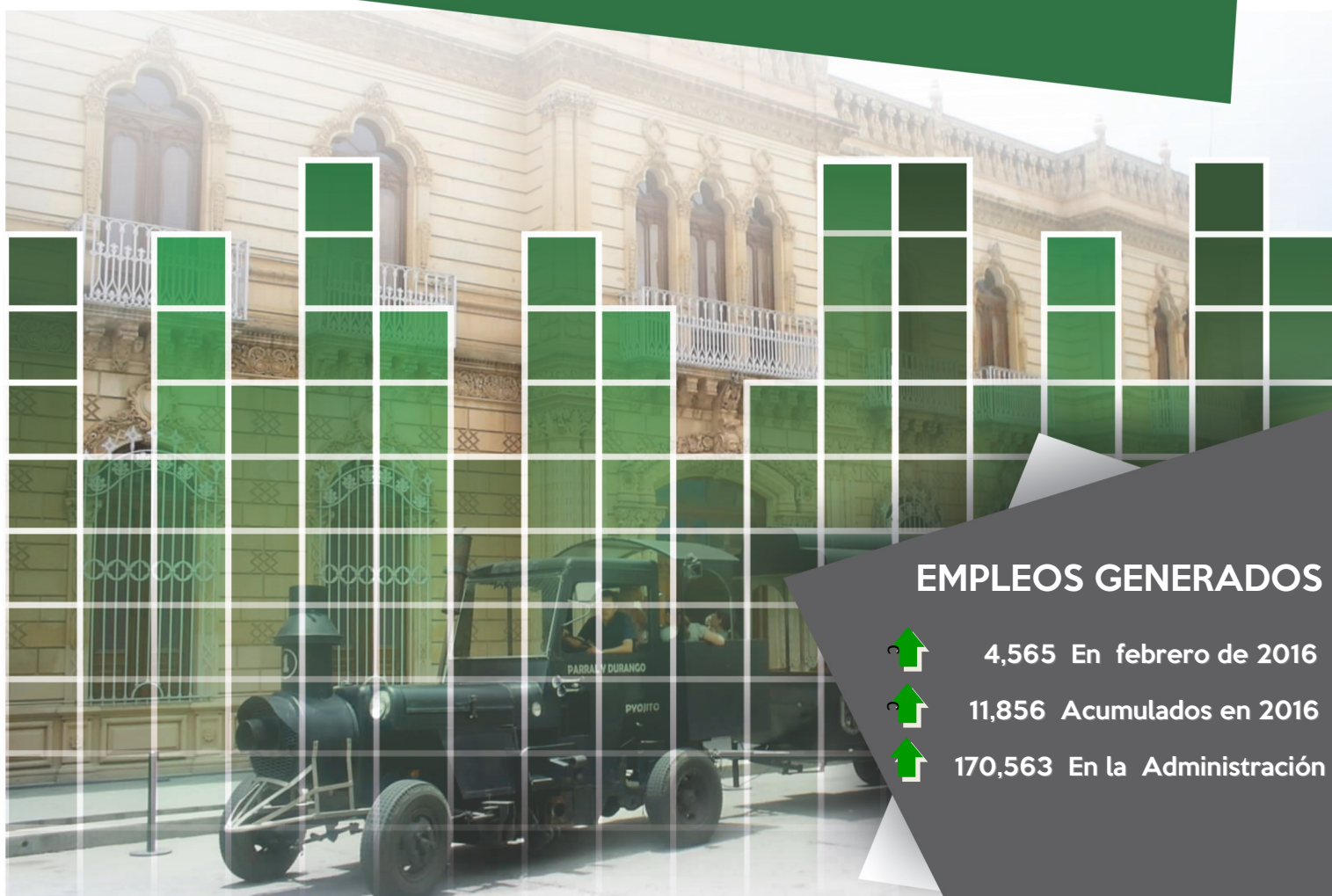


Marzo 2016

Centro de Información Económica y Social

Prontuario ESTADÍSTICO



EMPLEOS GENERADOS

- ↑ 4,565 En febrero de 2016
- ↑ 11,856 Acumulados en 2016
- ↑ 170,563 En la Administración



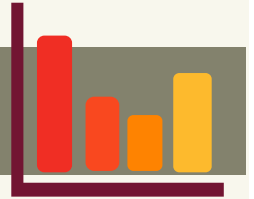
Hidalgo del Parral, Templo Virgen del Rayo

Chihuahua

ÍNDICE

	4	Información Relevante
	6	Empleo Formal
	8	Ocupación y Empleo
	11	Producto Interno Bruto
	13	Inversión Extranjera Directa
	15	IMMEX por Entidad Federativa
	16	Sector Minero
	18	Comercio y Sector Externo
	24	Sector Turismo
	28	Sector Agropecuario
	33	Educación
	35	Salud
	37	Población
	39	Anexos

Información Relevante



Ocupación y Empleo

- En febrero de 2016 se generaron **4 mil 565** empleos formales, para acumular **11,856** en los **primeros dos meses** del año.
- Creación de **170 mil 563** empleos formales en la presente administración, crecimiento de **27%**.
- Al IV trimestre de 2015, se tiene una tasa de desempleo de **3.4%**, 0.8 puntos porcentuales menor a la nacional.
- La tasa mas baja de subocupación a nivel nacional de **1.6%**.
- Menor tasa de ocupación informal en el país de **17.6%**.
- Al IV trimestre de 2015, la Población Económicamente Activa (PEA), se ubicó en **1.63** millones de personas, el **61%** de la población de 15 años y más.

Producto Interno Bruto

- Al III trimestre de 2015 la economía creció **5%**, **2.6** puntos porcentuales arriba del nacional.
- Crecimiento promedio anual de **4.7%** en los últimos 4 años.
- Del 2010 al tercer trimestre de 2015 el PIB per Cápita creció **32%**.

Inversión Extranjera Directa

- **5^{to} lugar** nacional en atracción de IED acumulada en los últimos 5 años, con **8,725 MDD**.
- **5^{to} lugar** nacional en IED total con **2,119 MDD** en 2015, **7%** del nacional.
- **2^{do} lugar** nacional en IED manufacturera con **1,762 MDD** en 2015, **12%** del nacional.

IMMEX

- **1^{er} lugar** nacional en personal ocupado en la IMMEX con **343 mil 180** personas.
- Crecimiento de **37%** en personal ocupado IMMEX, en lo que va de la actual administración.
- **3^{er} lugar** nacional en número de establecimientos IMMEX con **480**.

Sector Minero

- **3^{er} lugar** nacional en valor de producción anual minero-metalúrgica, **13%** del nacional.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **oro**, con una participación de **14%**.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **plata**, con una participación de **12%**.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de **plomo** con una participación de **16%**.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **zinc**, con una participación de **16%**.

Comercio y Sector Externo

- **1^{er} lugar** nacional en exportaciones no petroleras estimado en **53 mil 600 MDD** en 2015, **15%** del total nacional.
- Juárez representa el **78%** de las exportaciones estatales, y Chihuahua el **19%**.
- La inflación en Cd. Juárez se situó en **2.8%** a tasa anual en febrero 2016, 0.1 punto porcentual menor al nacional.
- Chihuahua recibió en 2015, **643 MDD** en remesas familiares, **62%** mayor a la cifra de 2010.
- En 2015 las ventas de autos registraron un incremento del **106%** con relación a 2010.

Información Relevante



- En 2015 el número de visitantes y la derrama económica crecieron **44%**, con respecto al 2010.
- La derrama económica del primer bimestre de 2016 es **22%** mayor a la cifra del mismo periodo de 2015.
- Crecimiento de **17%** en el número de cuartos de hoteles, con relación al 2010.
- En febrero de 2016 el porcentaje de ocupación hotelera en el Estado se ubicó en **58.57%**.
- El promedio estatal de ocupación hotelera fue superior **12.9 puntos porcentuales** al promedio de febrero de 2015.
- El número de pasajeros a febrero de 2016 es **21%** mayor a la cifra del mismo periodo de 2015.
- Crecimiento en el número de visitantes del programa paisano de **128%** en los últimos 5 años.
- Crecimiento en el número de visitantes en el periodo de vacaciones de Semana Santa de **179%** con respecto a 2010.

Turismo

- El PIB agroindustrial y agropecuario representaron el **13.29%** del PIB total en 2015.
- En 2015, la producción agroindustrial representó el **37%** de la producción manufacturera
- **1.38 millones de hectáreas** destinadas a uso agrícola.
- **1^{er} lugar** nacional en exportación de becerros en pie hacia los Estados Unidos.
- **1^{er} lugar** nacional en producción de pistache, cereza, manzana, papa (semilla), trigo forrajero verde, algodón hueso, nuez, avena grano, maíz amarillo, avena forrajera, chile verde, alfalfa verde y cebolla.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de cacahuete y guajolote.
- **3^{er} lugar** nacional en inventario de bovinos con participación del **7%**.
- **3^{er} lugar** nacional en sorgo forrajero verde y durazno.
- **4^{to} lugar** nacional en producción de leche (bovino) y frijol.

Agropecuario y Agroindustrial

- Crecimiento de **28%** en estudiantes de media superior y superior en la presente administración.
- Hay **1 millón 21 mil 436 estudiantes** en el Estado, **29%** de la población.
- **73%** de la población estudiantil son de Nivel Básico.
- **81%** de alumnos de nivel superior están en Chihuahua y Juárez.
- **31%** de alumnos de nivel superior están en Ingeniería, Manufactura y Construcción.

Educación

- Al 2014 había **634 Unidades médicas**, **89%** del sector público.
- El personal médico asciende a **10,572**, **64%** en el sector público.

Salud

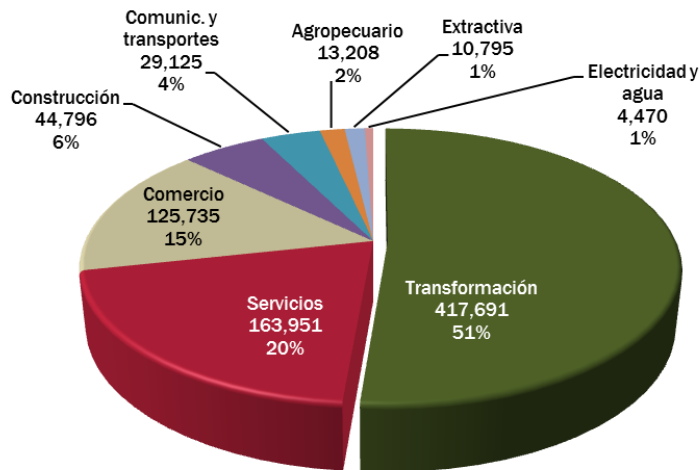
- Densidad de población de **14 habitantes/km²**, mientras que a nivel nacional es de **57.3**.
- Al mes de febrero de 2016, transitaron por los cruces fronterizos más de **137 mil** camiones comerciales, **2 millones 300 mil** vehículos privados y **1 millón 155 mil** peatones.

Otros

Empleo Formal

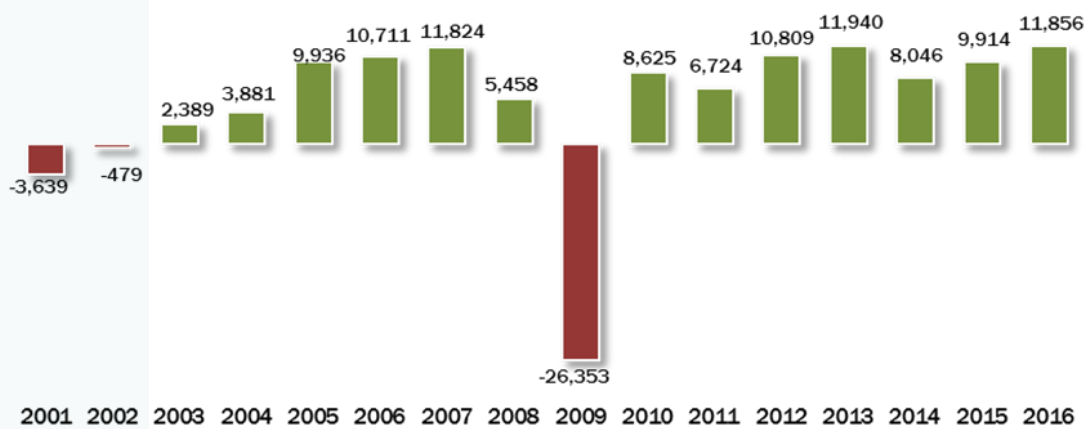
EMPLEO FORMAL EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, FEBRERO 2016

El IMSS informa que al 29 de febrero de 2016 tenía registrados 812 mil 523 puestos de trabajo formales.



En febrero la entidad **ganó 4,565 nuevos empleos formales**, con lo que se acumulan 11,856 en los primeros dos meses del año, **20% superior que el mismo periodo del año anterior** y es la **segunda cifra más alta en los últimos 16 años**, después de la registrada en 2013.

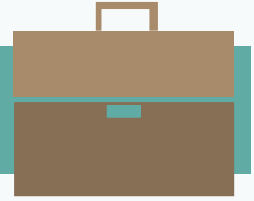
Empleos formales generados en el primer bimestre de cada año



NOTA: La cifra total, excluye a los trabajadores eventuales del campo, los cuales aportarían 2,973 empleos a la estadística, lo que sumaría un total de 815 mil 496 trabajadores registrados.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

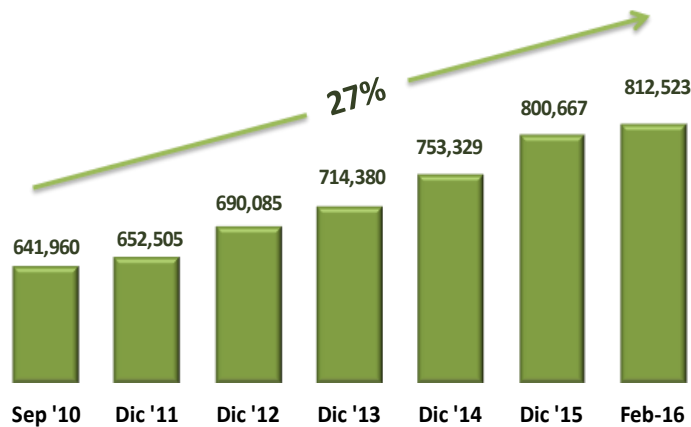
Empleo Formal



ASEGURADOS EN EL IMSS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Al mes de febrero de 2016

En la presente administración se han creado 170 mil 563 empleos formales, lo que representa un incremento de 27% sobre la cifra registrada en septiembre de 2010.



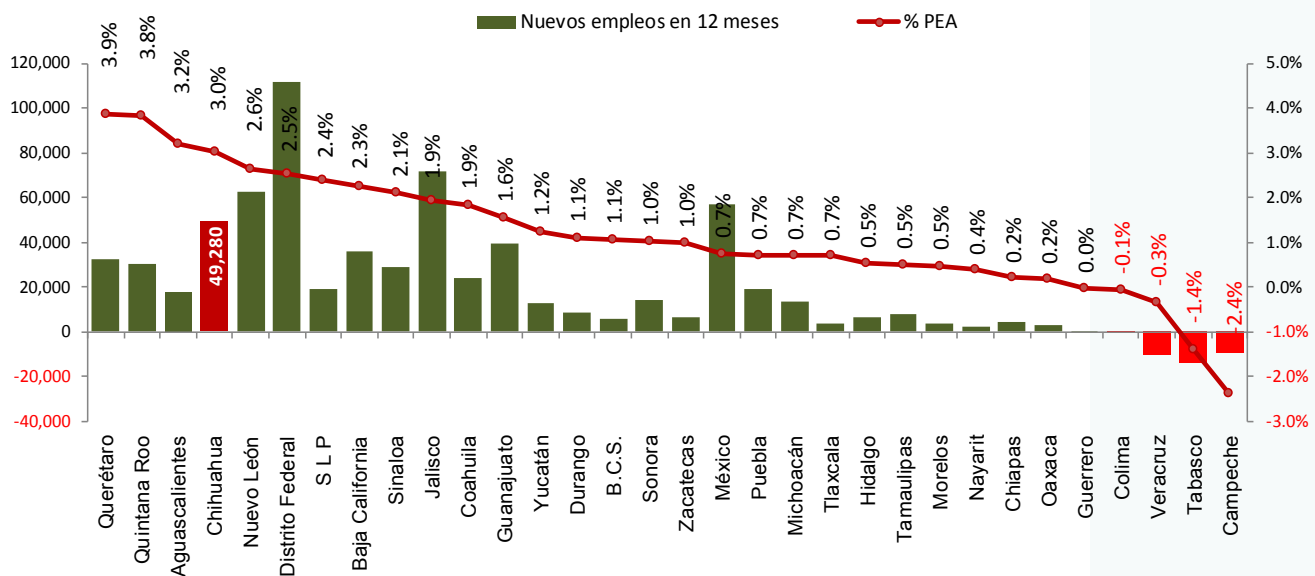
EMPLEOS FORMALS GANADOS:

Acumulados en la Administración:	170,563
Total acumulado en 2015:	47,338
Acumulado a febrero de 2016:	11,856
En febrero de 2016:	4,565

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS

EMPLEOS FORMALS GENERADOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES POR ENTIDAD FEDERATIVA COMO PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

Al mes de febrero de 2016



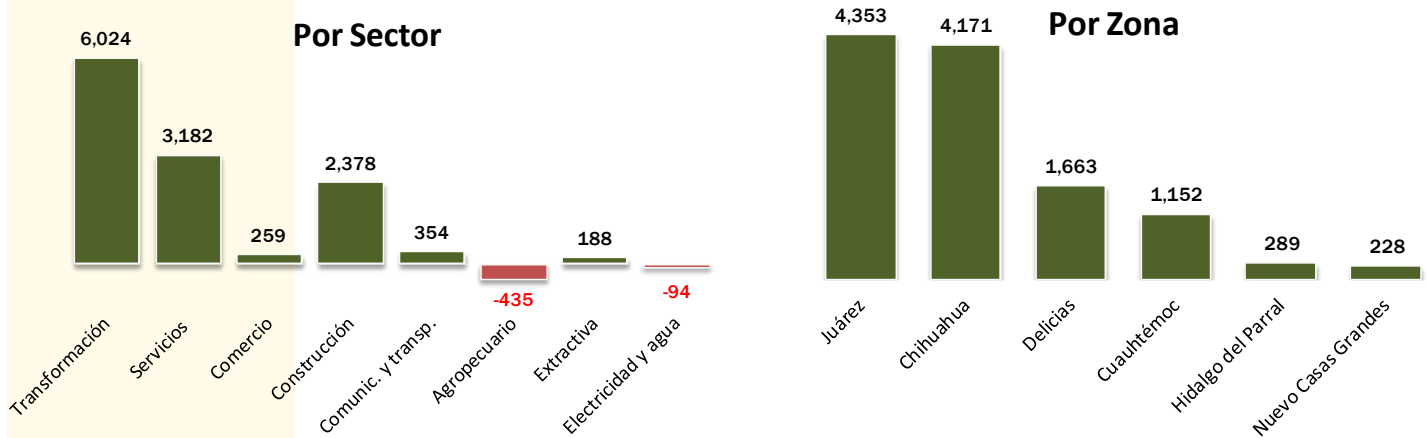
FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



Ocupación y Empleo

CRECIMIENTO NETO DEL EMPLEO FORMAL POR ZONAS Y ACTIVIDAD ECONÓMICA

Febrero de 2016

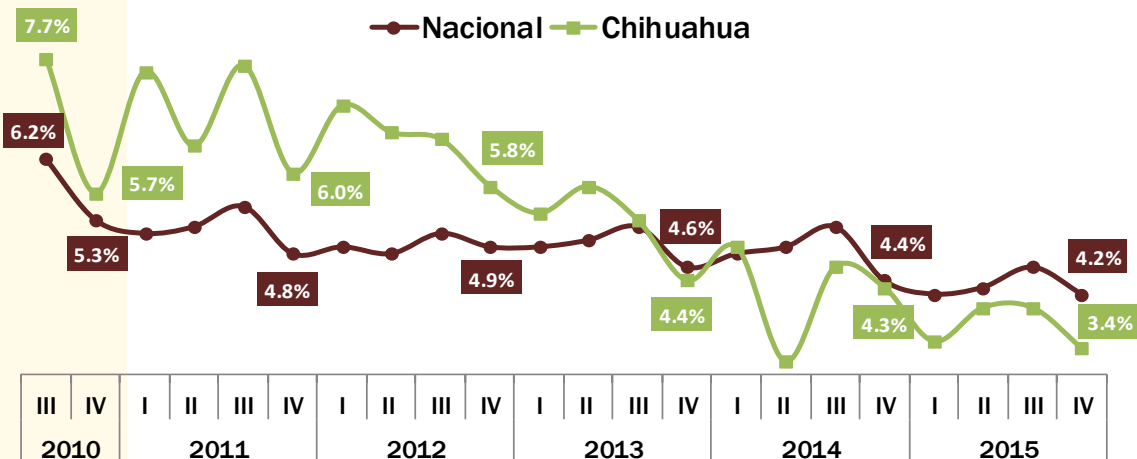


TASA DE DESEMPLEO

Al IV Trimestre de 2015

- La tasa de desempleo ha mantenido una tendencia a la baja en la presente administración.
- El Estado presenta una tasa de desocupación de **3.4%**, 0.8 puntos porcentuales por debajo del nacional.
- La entidad presenta la **segunda tasa de desempleo más baja en 5 años** y es **4.3 puntos porcentuales menor a la cifra del tercer trimestre de 2010**

Tasa de Desempleo



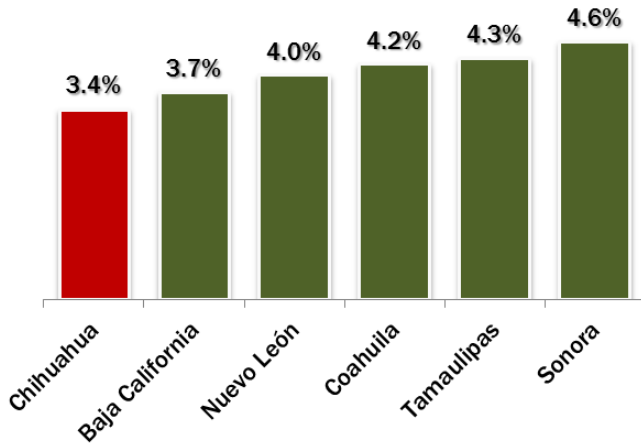
Ocupación y Empleo



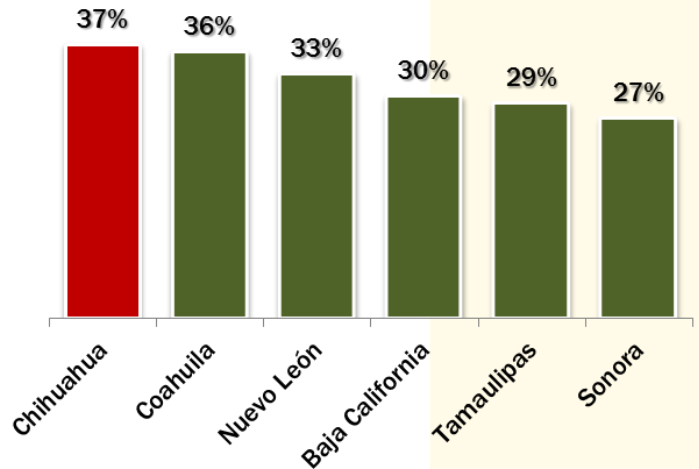
OCUPACIÓN Y EMPLEO EN LA FRONTERA NORTE

IV Trimestre de 2015

TASA DE DESOCUPACIÓN



POBLACIÓN OCUPADA EN EL SECTOR SECUNDARIO RESPECTO A LA PEA

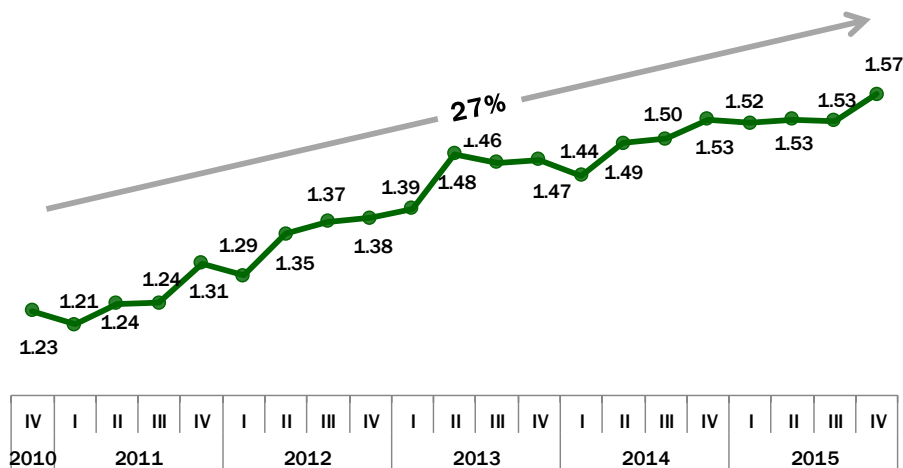


Durante el cuarto trimestre de 2015, la Población Económicamente Activa (PEA) del Estado, se ubicó en 1.63 millones de personas, las que representaron el 61% de la población de 15 años y más. **En el mismo periodo, un total de 1.57 millones de personas se encontraban ocupadas, tanto en el sector formal como en el informal, superando en 340 mil 274 personas a la cifra del cuarto trimestre de 2010.**

POBLACIÓN OCUPADA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

IV Trim 2010 — IV Trim 2015

Millones de personas



FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE al IV trimestre de 2015

NOTA: Incluye empleo formal e informal de todos los sectores



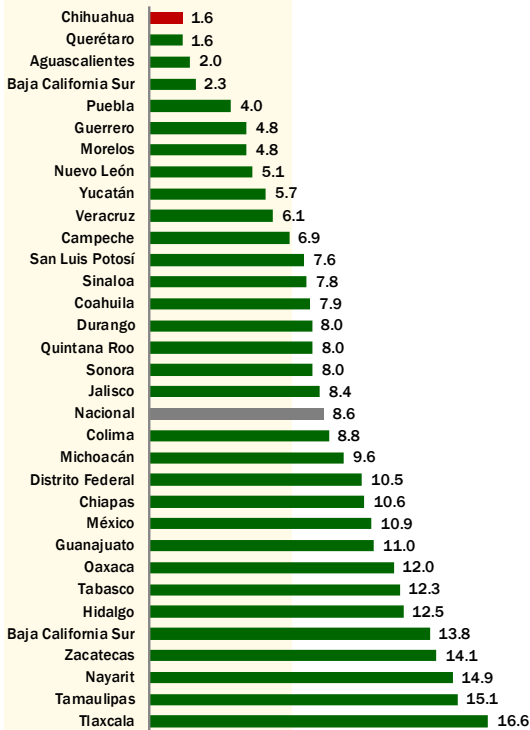
Ocupación y Empleo

TASA DE SUB OCUPACIÓN Y OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL

Tasa de Subocupación

IV trimestre de 2015

Tasa de Sub ocupación: Porcentaje de la población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de obtener mas tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite.



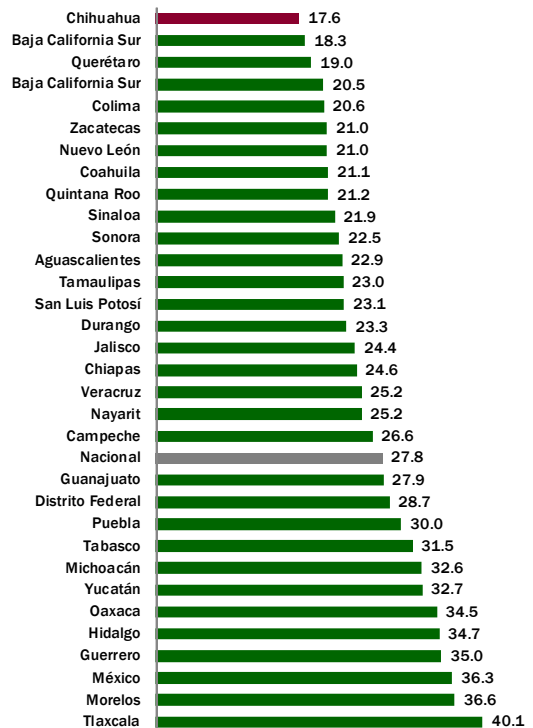
Durante el cuarto trimestre de 2015 la población sub ocupada en el Estado fue de **25 mil 153** personas y representó **1.6%** de las personas ocupadas. **7 puntos porcentuales menor a la media nacional.**

Chihuahua presenta la tasa más baja de subocupación a nivel nacional.

Tasa de Ocupación en el Sector Informal

IV trimestre de 2015

Tasa de Ocupación en el Sector Informal: Porcentaje de la población ocupada, que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa, de modo que la actividad no tiene una situación identificable e independiente de ese hogar.

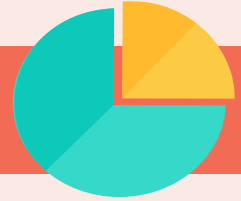


La población ocupada en el sector informal alcanzó la cifra de **276,408** personas, que representa el **17.6%** de la población ocupada .

Chihuahua es el estado con menos informalidad en el país.

FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE al IV trimestre de 2015

Producto Interno Bruto

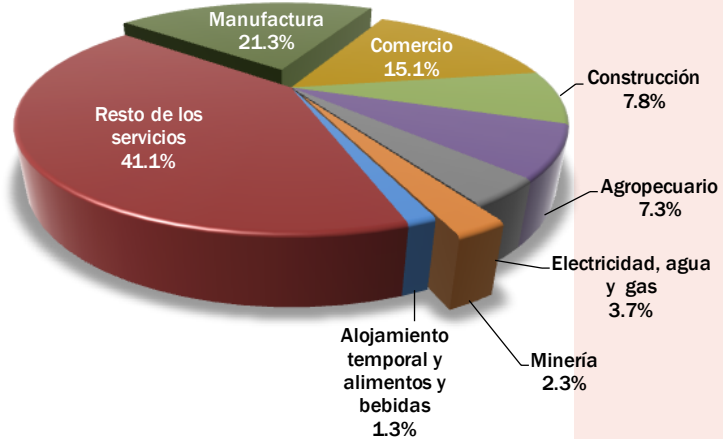


PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Al III Trimestre 2015**

Millones de pesos base 2008

PIB Estatal
Precios constantes: 403,759 Mdp
Precios corrientes: 487,236 Mdp

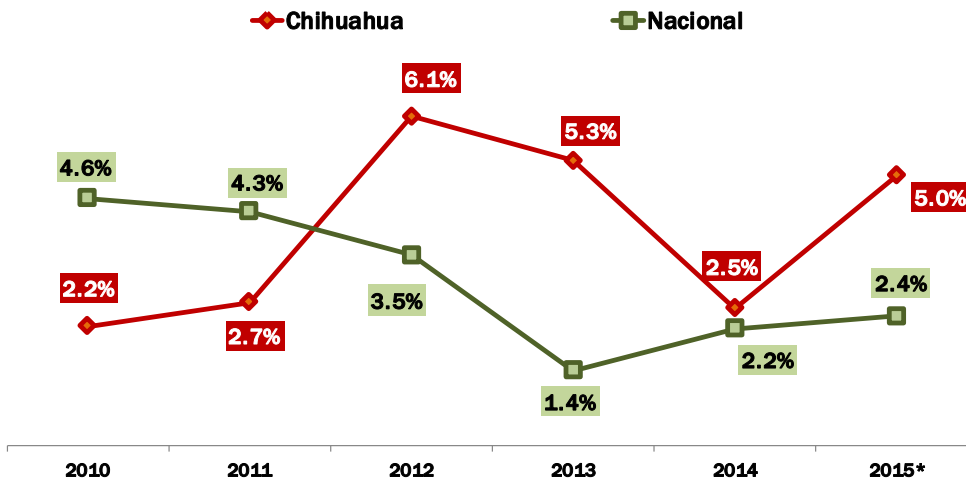


* Incluye servicios financieros, salud, educativos, inmobiliarios, de apoyo a los negocios, gobierno, transporte e información en medios masivos.

** Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre

VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO

2010 al III Trimestre 2015*



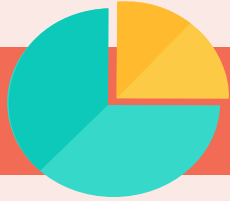
•Crecimiento promedio anual del 4.7% en los últimos 4 años.

FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa Variación porcentual anual, 2014

*Para Chihuahua la cifra es el promedio de las variaciones del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III T de 2015 (cifras originales) y para el Nacional la cifra es el promedio de la variación del PIB trimestral al III T 2015.

Nota: El INEGI señala que el promedio de los trimestres del año en el ITAE, puede considerarse como un indicador preliminar de la tendencia del Producto Interno Bruto por Entidad Federativa (PIBE) de ese mismo año.

Con base en datos publicados por el Banco de México en el boletín del mes de marzo de 2016, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2016 2.40% y 2017 2.92%.

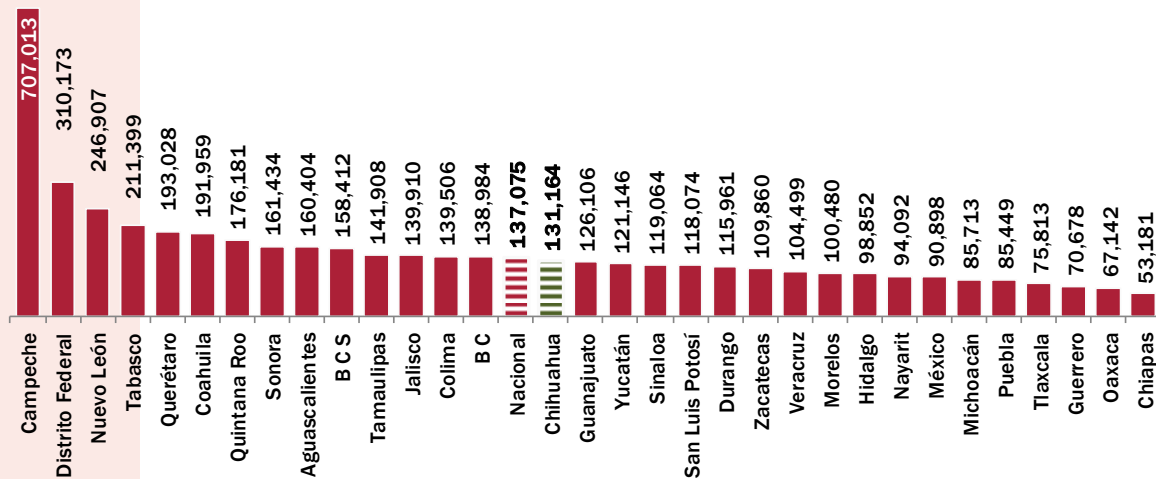


Producto Interno Bruto

PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA

2015**

Pesos corrientes



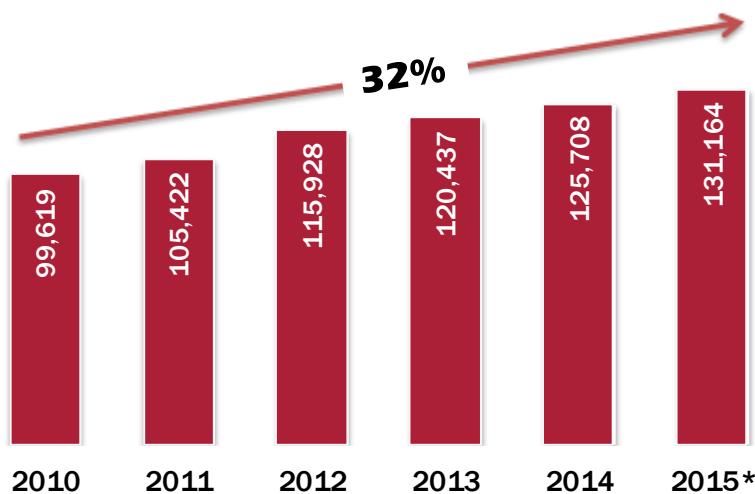
** Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la cifra puede presentar ajustes en cada trimestre.

Fuente: CIES con base en datos INEGI, CONAPO, Banxico

CRECIMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA

2010 - 2015**

Pesos corrientes



** Cifras estimadas con precios corrientes, basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la cifra puede presentar ajustes en cada trimestre.

Fuente: CIES con base en datos INEGI, CONAPO, Banxico

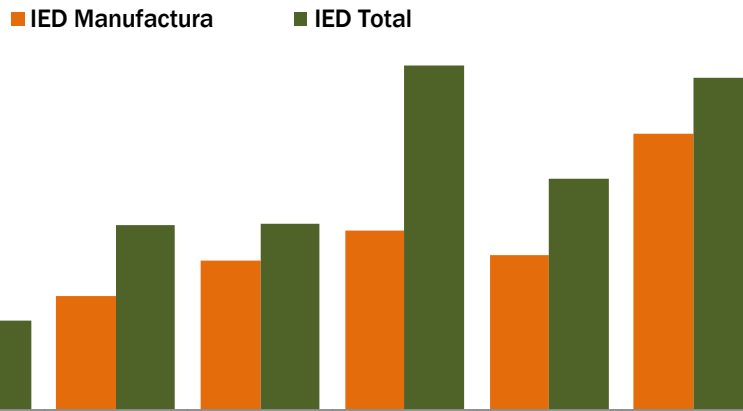
Inversión Extranjera Directa



INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

IV Trimestre de 2010 al 2015

Millones de dólares



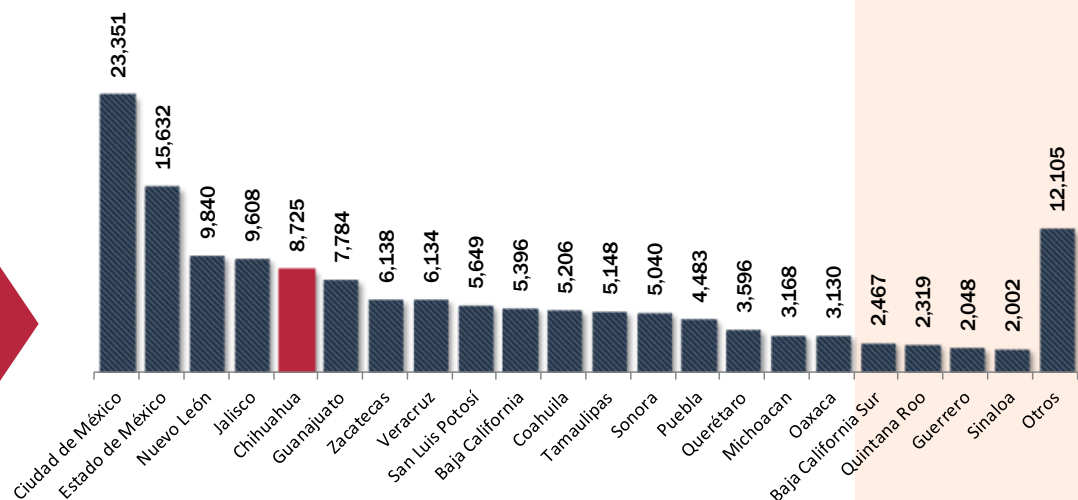
	IV T 2010	2011	2012	2013	2014	2015
■ IED Manufactura	405	726	949	1,143	991	1,762
■ IED Total	567	1,180	1,189	2,199	1,470	2,119

En los últimos 5 años, Chihuahua recibió 8 mil 725 mdd, por Inversión Extranjera Directa, que equivale al 6% del Nacional.

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR ENTIDAD

IV Trimestre de 2010 al 2015

Millones de dólares



En los últimos 5 años, Chihuahua se sitúa en 5° lugar nacional en atracción de Inversión Extranjera Directa (IED).

***Nota:** Es pertinente mencionar que el Distrito Federal (DF) registra una desproporcionada concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, los corporativos de las empresas.

FUENTE: CIES Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal.



Inversión Extranjera Directa

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

2015

Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, en el cuarto trimestre de 2015, México registró **4 mil 891 millones de dólares (mdd)** por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED), para acumular **28 mil 382 mdd** en 2015.

En lo que respecta a Chihuahua, en el cuarto trimestre de 2015, recibió **289 mdd**, para cerrar el año con **2 mil 119 mdd**, esto representa:

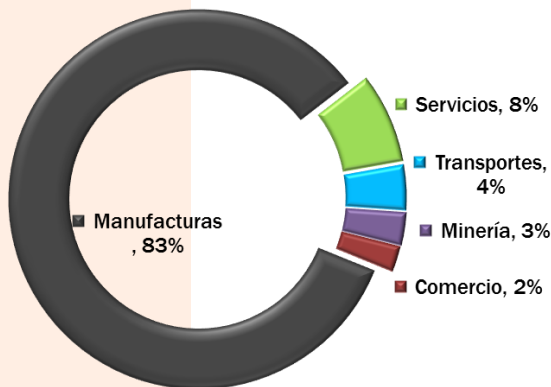
44% mayor a la cifra total de 2014.

8% del total nacional.

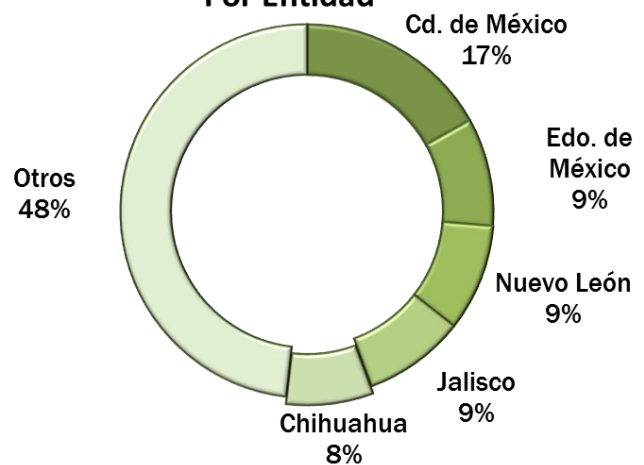
5° lugar nacional.

Además con esta cifra Chihuahua acumula **8 mil 725 mdd** de IED total en la actual administración.

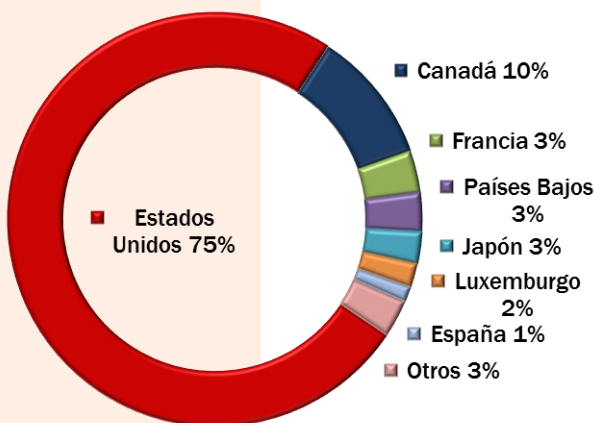
Por Sector



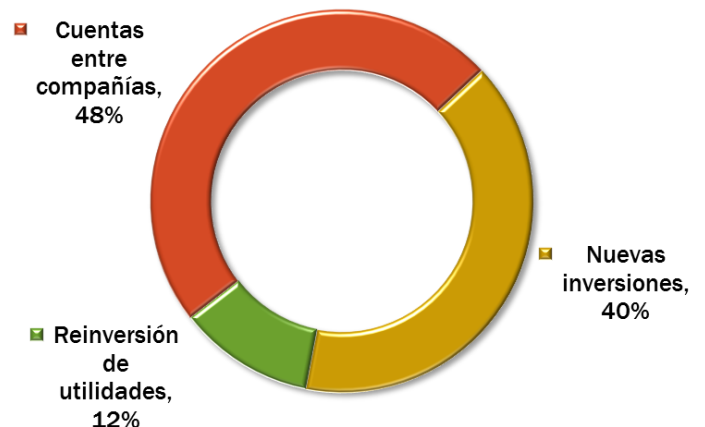
Por Entidad



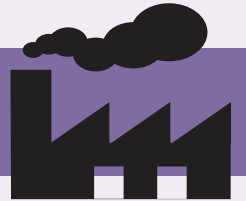
Por País



Tipo de Inversión



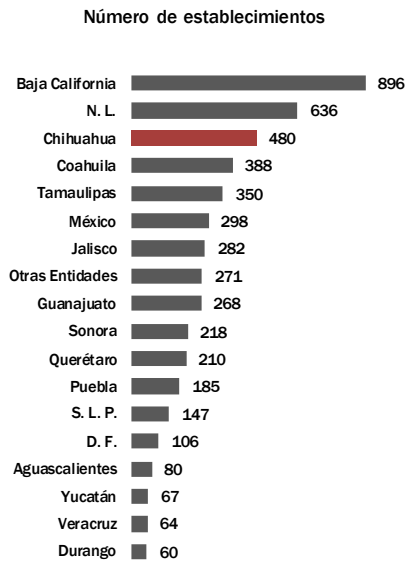
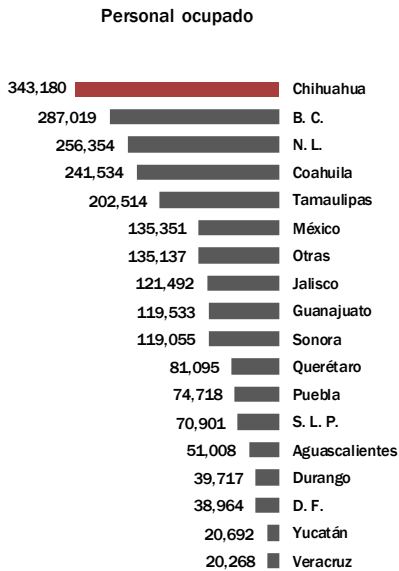
Indicadores IMMEX por Entidad Federativa



ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX

Diciembre de 2015

1° Lugar en personal Ocupado

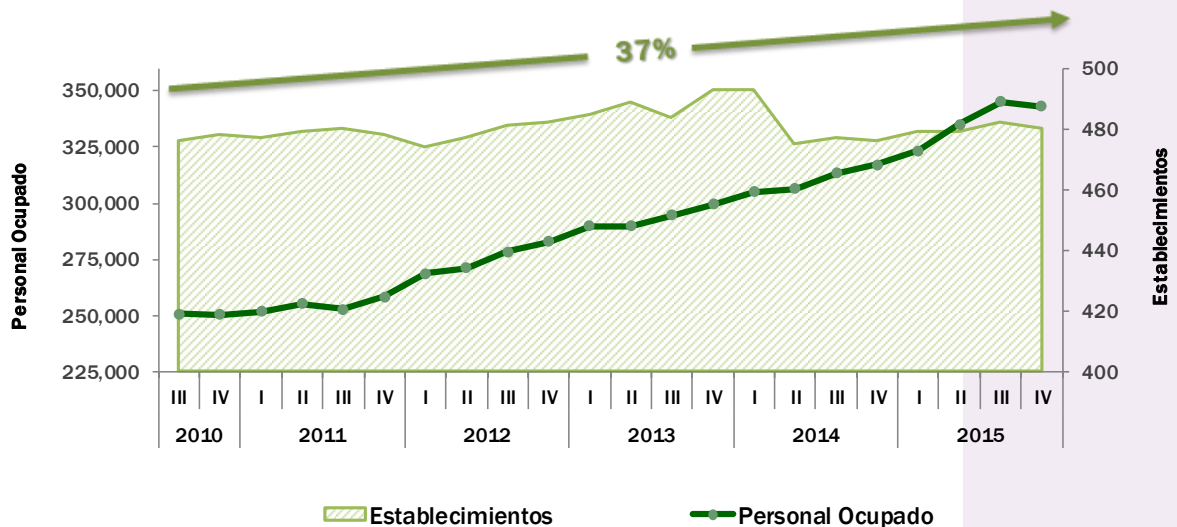


3° Lugar en Establecimientos

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Octubre 2010 - Diciembre 2015

Crecimiento del personal ocupado en la IMMEX del **37%** en la presente administración



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

NOTA METODOLÓGICA: A finales de 2006 la Secretaría de Economía Federal instrumenta el Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), con el cual las unidades económicas que cumplen con los requisitos para aprovechar las prerrogativas que ofrece, obtienen autorización para elaborar, transformar o reparar bienes importados temporalmente con el propósito de realizar una exportación posterior y/o brindar un servicio de exportación.



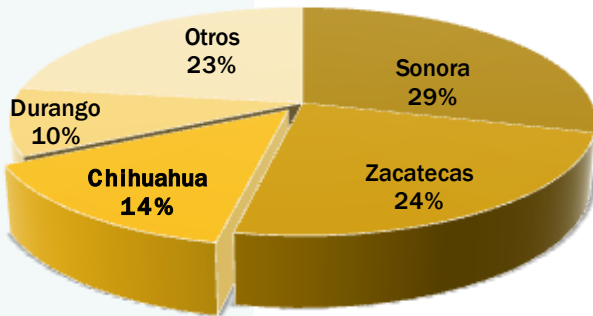
Indicadores del Sector Minero

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

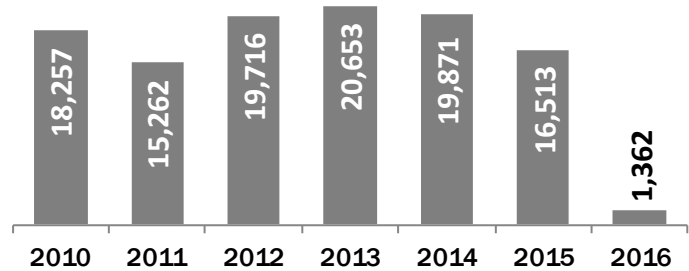
Enero de 2016

ORO

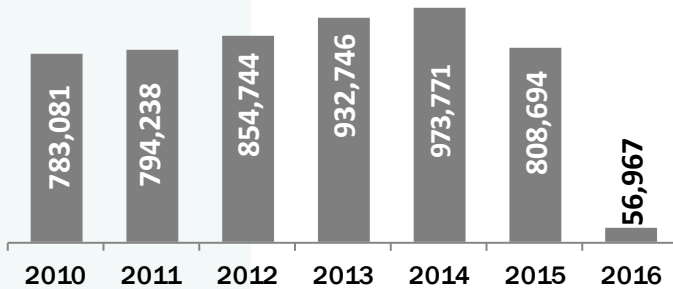
3° Lugar Nacional



Kilogramos Anuales

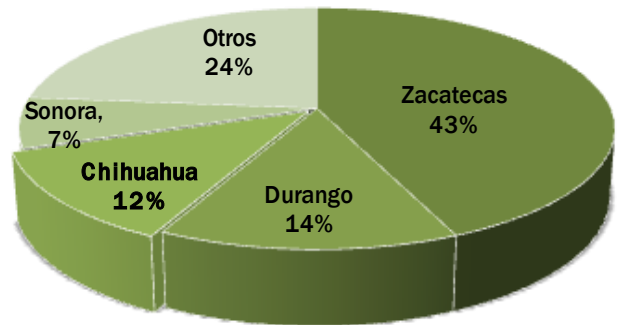


Kilogramos Anuales



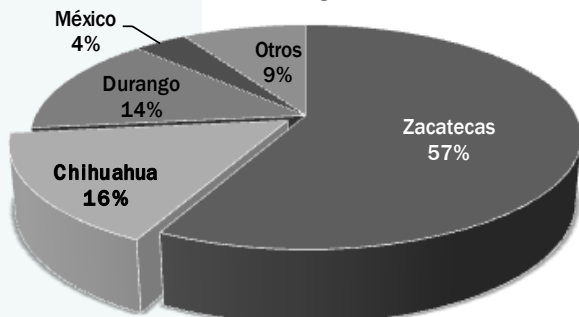
PLATA

3° Lugar Nacional

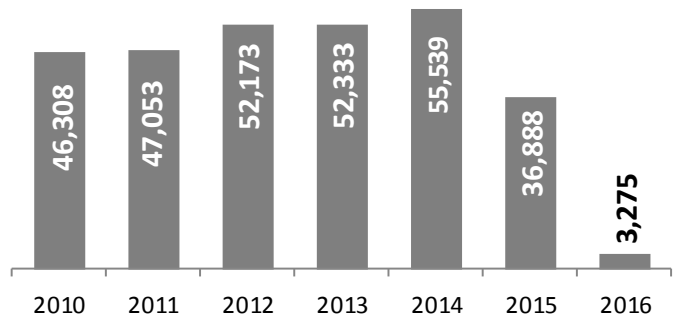


PLOMO

2° Lugar Nacional



Toneladas Anuales



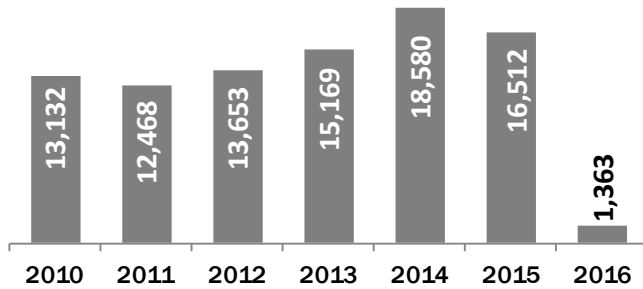
Indicadores del Sector Minero



VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

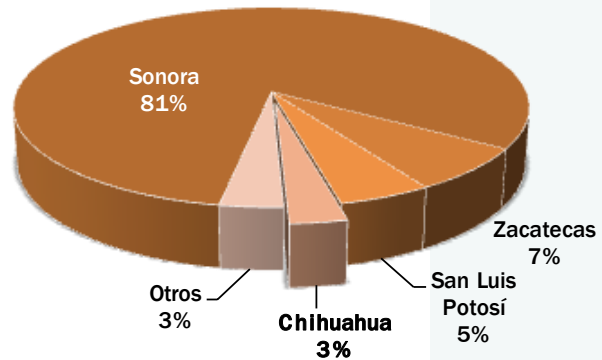
Enero 2016

Toneladas Anuales



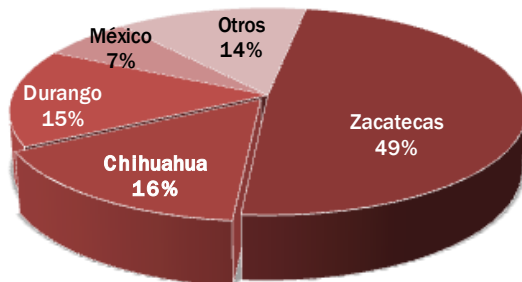
COBRE

4° Lugar Nacional



ZINC

3° Lugar Nacional

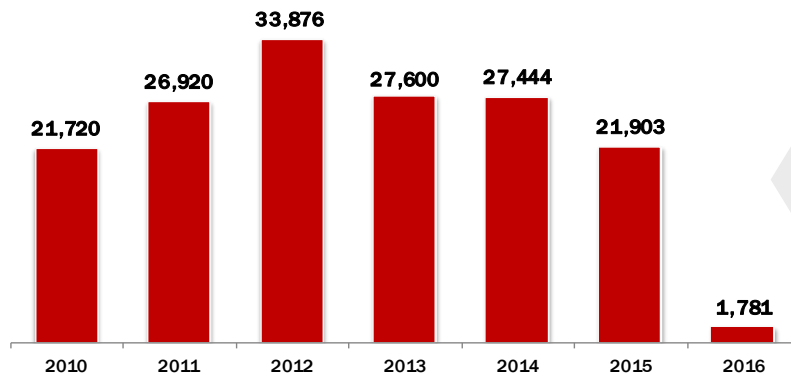


Toneladas Anuales



VALOR DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

Enero de 2016
Millones de pesos



Las reducciones en los precios de los metales han impedido que el valor de la producción crezca en la misma proporción que los volúmenes respectivos

3er lugar nacional en valor de la producción, participación del 13%

Fuente: CIES con base en datos de INEGI, Estadísticas de la Industria Minero metalúrgica, EIMM, enero 2016.

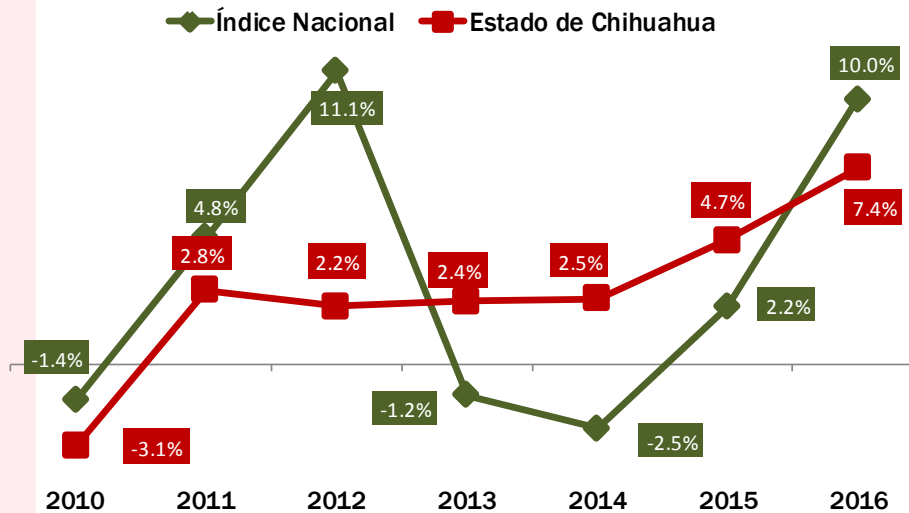


Indicadores del Comercio y Sector Externo

ÍNDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS AL POR MAYOR

Al mes de enero de cada año

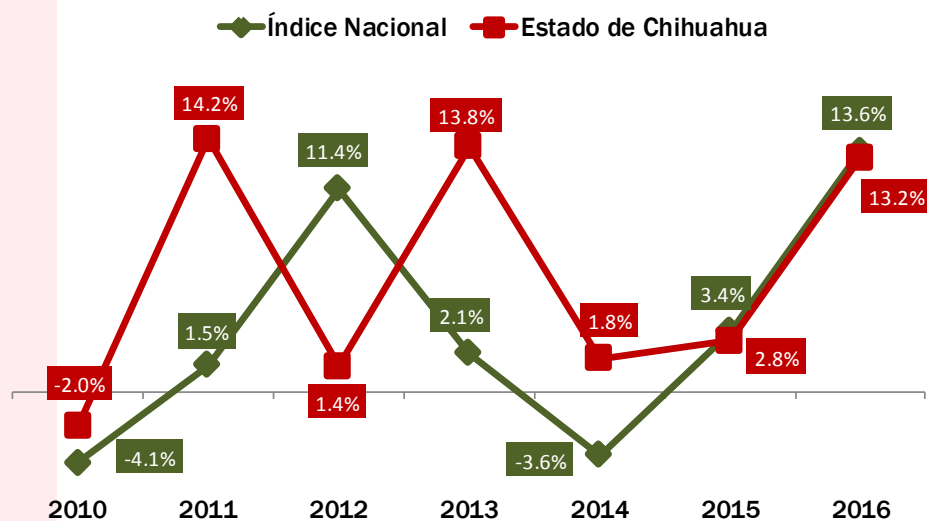
VARIACIÓN ANUAL



ÍNDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS AL POR MENOR

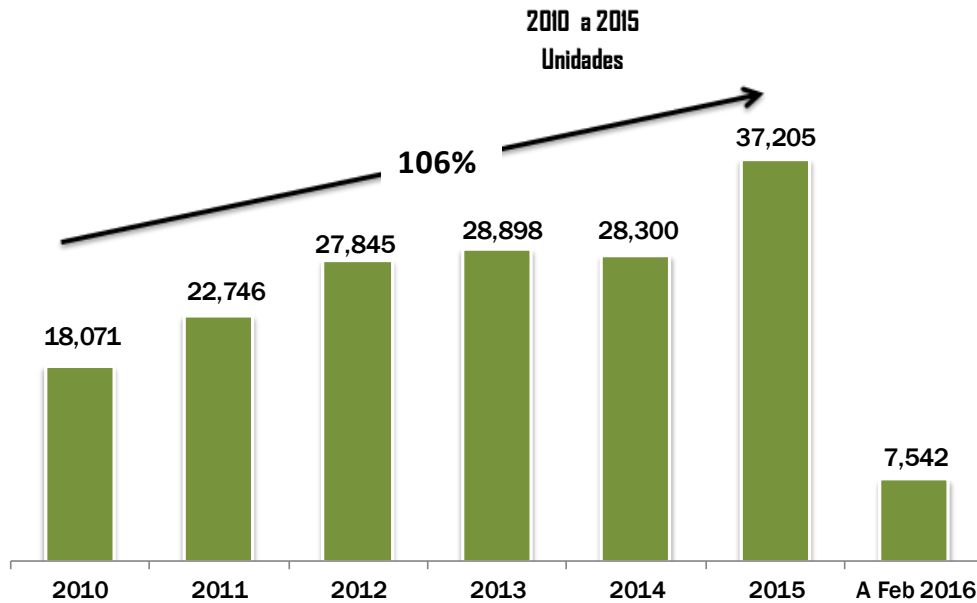
Al mes de enero de cada año

VARIACIÓN ANUAL





COMPORTAMIENTO ANUAL DE LAS VENTAS DE AUTOS NUEVOS EN EL ESTADO



De 2010 al 2015 las ventas de autos nuevos se incrementaron **106%**.

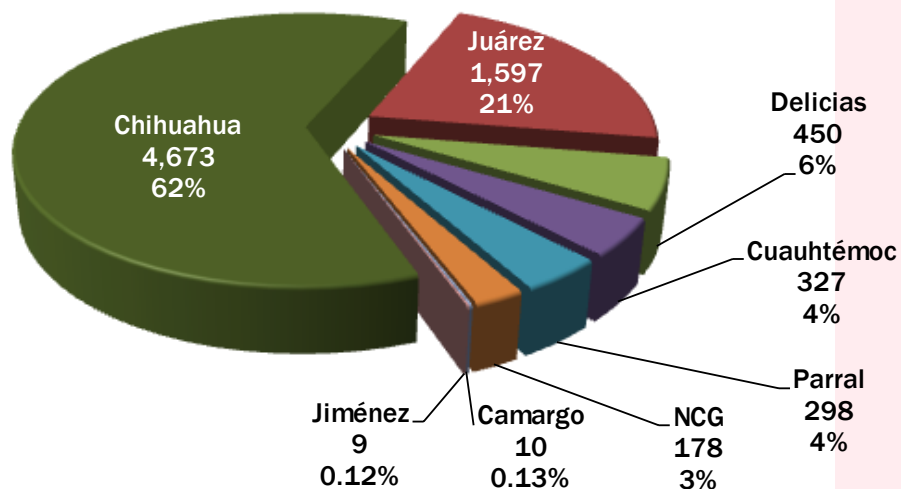
El primer bimestre de 2016 es mayor en 47% que el mismo periodo de 2015, que fue de 5,119 unidades.

Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

* Cifras Preliminares

VENTAS DE AUTOS NUEVOS POR MUNICIPIO

Enero a Febrero de 2016



Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

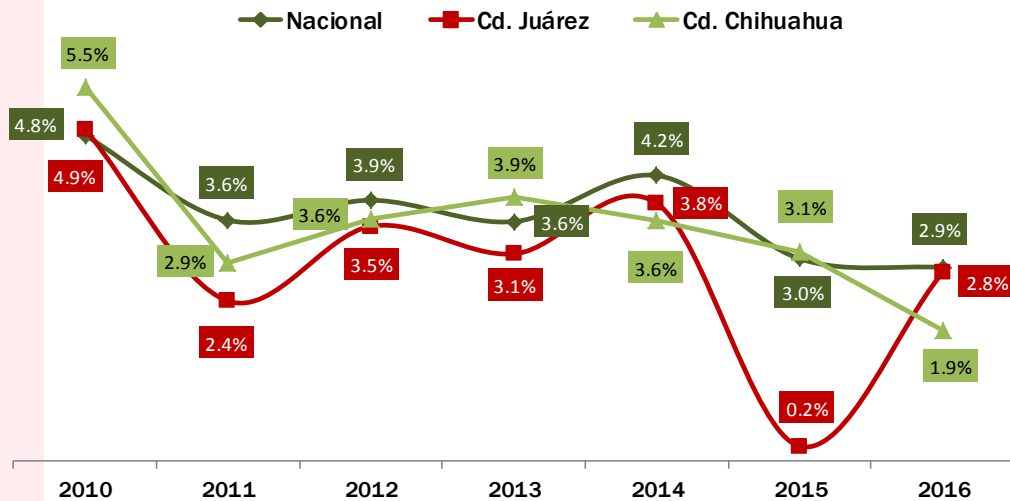


Indicadores del Comercio y Sector Externo

INFLACIÓN ANUAL

2010 - 2016

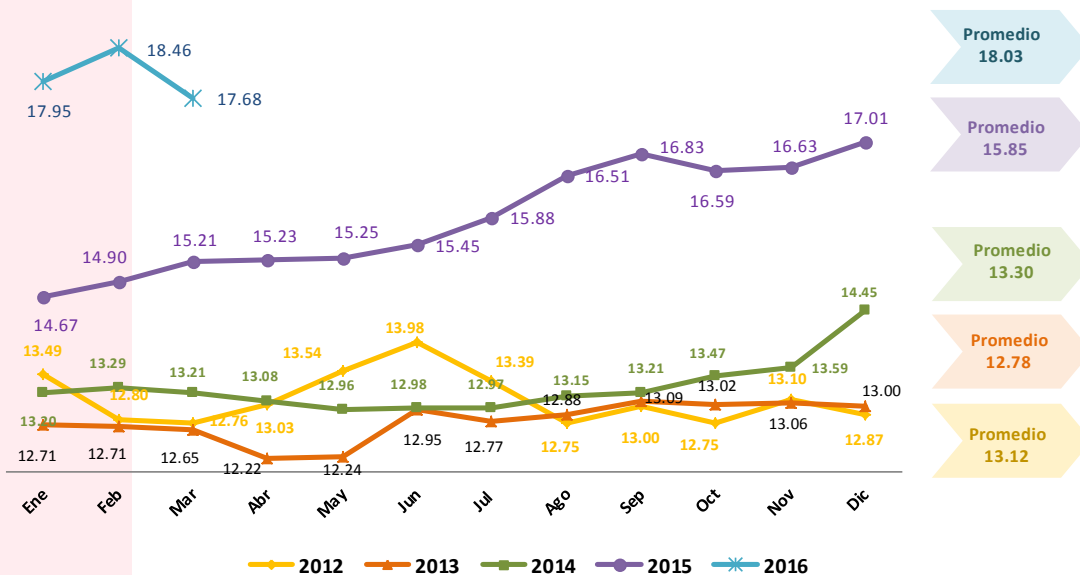
- Al mes de febrero de 2016, Chihuahua presentó una inflación anual de 1.9%, menor en un punto porcentual a la tasa nacional.
- En el mismo periodo la inflación anual de Cd. Juárez fue de 2.8%, menor en 0.1 puntos porcentuales a la tasa nacional.



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL

2012 - 2016

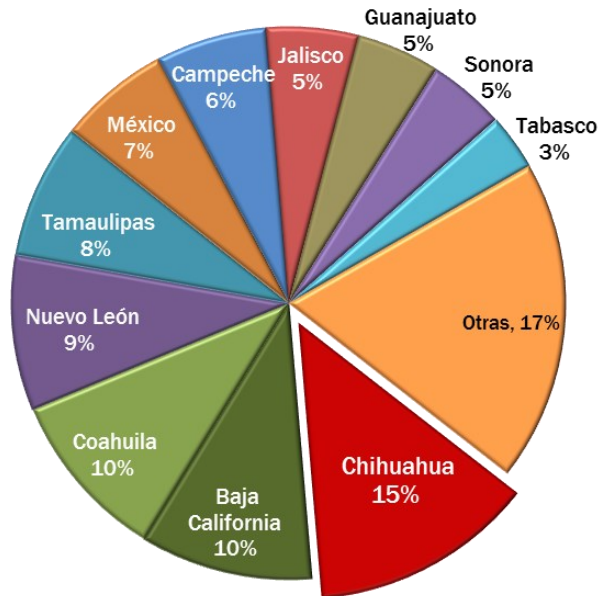


FUENTE: CIES con base en datos de Banco de México.



EXPORTACIONES NO PETROLERAS POR ENTIDAD FEDERATIVA

Chihuahua, 1º Lugar Nacional 2014

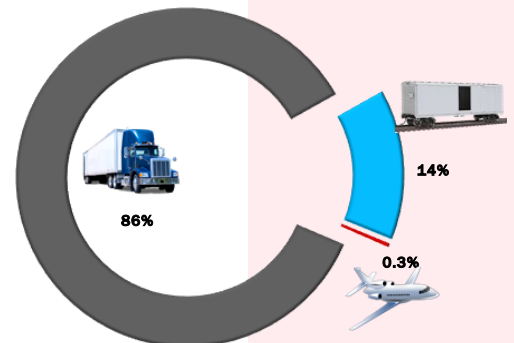
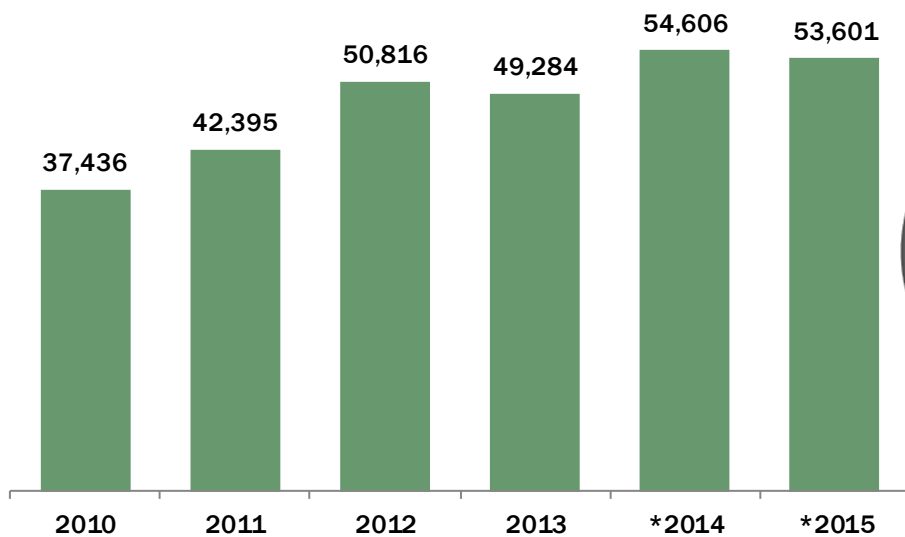


FUENTE: Estimación CIES con datos de INEGI y Dirección General de Aduanas, SAT.

EXPORTACIONES NO PETROLERAS TOTALES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010 – 2015

Millones de dólares



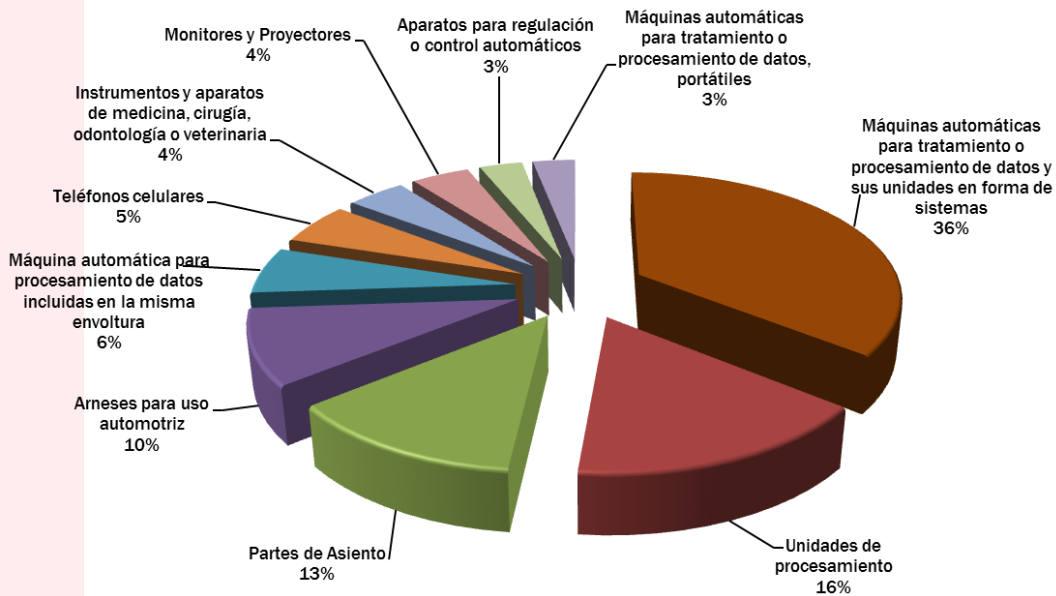
FUENTE: INEGI con base en SAT, SE, BANXICO, INEGI. Balanza Comercial de Mercancías de México. SNIEG. Información de Interés Nacional.

* Cifras Estimadas.



PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR PARTIDA

2015



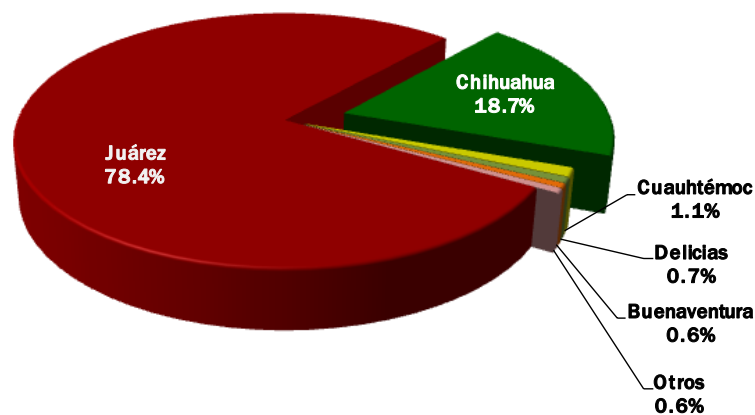
FUENTE: Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.

* Cifras estimadas.

PRINCIPALES MUNICIPIOS CON MAYOR MONTO DE EXPORTACIONES NO PETROLERAS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2015



FUENTE: Grupo de trabajo integrado por INEGI-BANXICO-SAT (Servicio de Administración Tributaria) y la Secretaría de Economía Estatal.

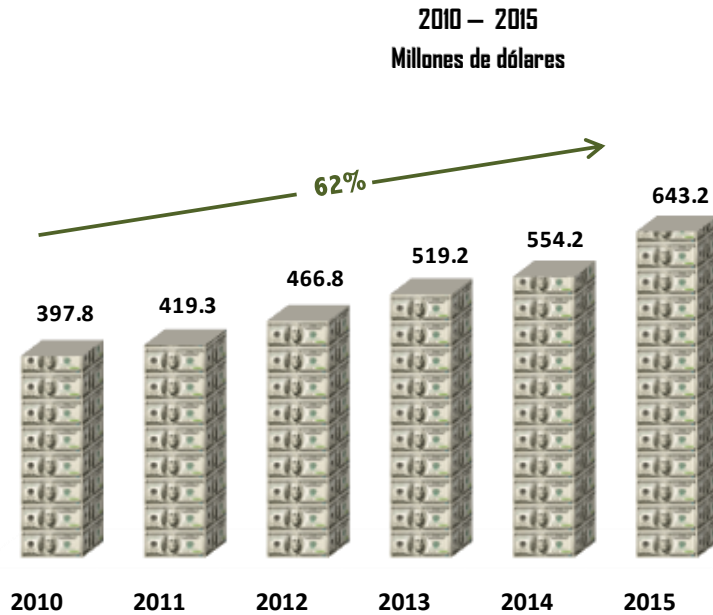
Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.

*Cifras estimadas



INGRESOS POR REMESAS FAMILIARES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

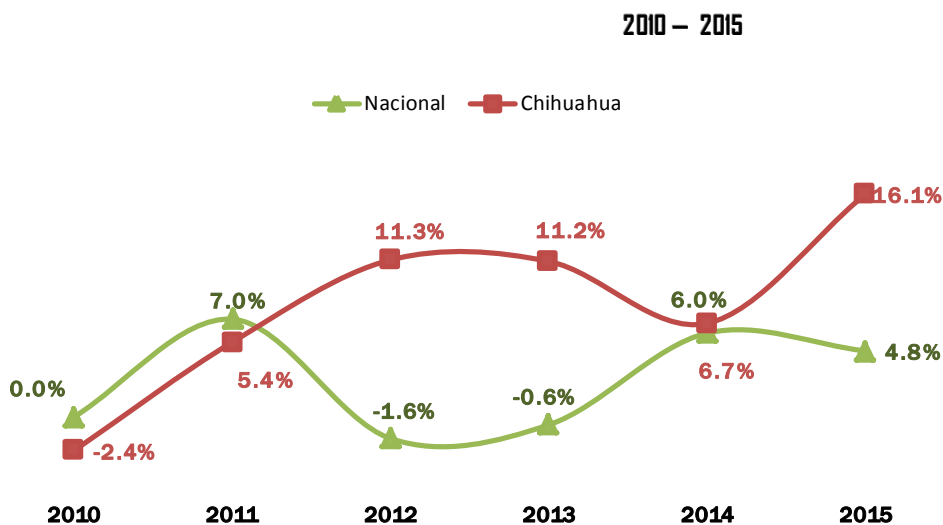


Tendencia alcista, 62% de crecimiento en los últimos 5 años.

FUENTE: CIES con base en datos del INEGI y Banco de México.

NOTA: Las cifras de remesas familiares tienen carácter de preliminar y están sujetas a revisiones posteriores.

VARIACIÓN ANUAL DE LOS INGRESOS POR REMESAS FAMILIARES



En 2010 las remesas en Chihuahua tuvieron un decrecimiento del 3.5%, llegando en 2015 a un crecimiento del 16.1%, situación que se presenta contra cíclica con respecto al Nacional

FUENTE: CIES con base en datos del INEGI y Banco de México.

NOTA: Las cifras de remesas familiares tienen carácter de preliminar y están sujetas a revisiones posteriores.



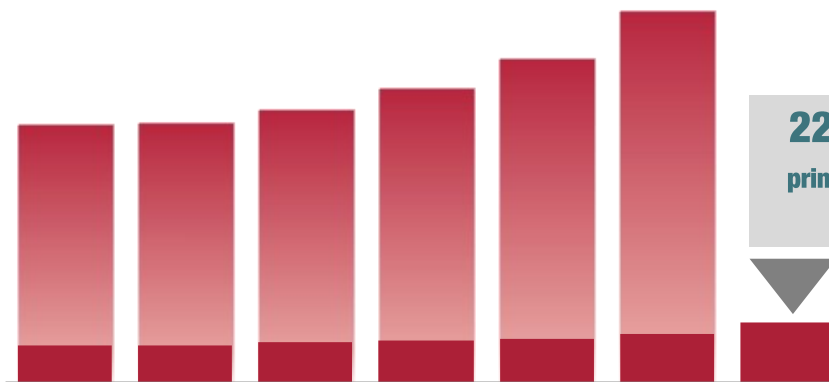
Indicadores del Sector Turismo

NÚMERO DE VISITANTES EN EL ESTADO

Cifras en miles de visitantes
2010- 2016

Crecimiento de **44%**
en los últimos 5 años

22% más que el
primer bimestre de
2015



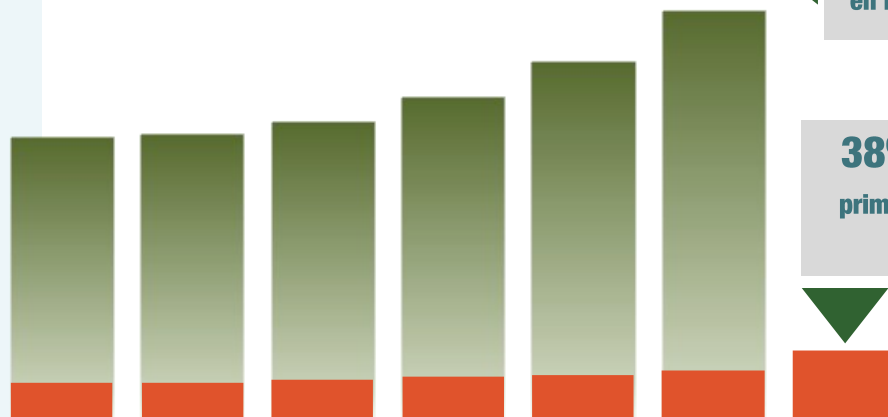
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
■ Año completo	3,687	3,715	3,889	4,200	4,632	5,311	
■ A Feb	538	539	572	609	629	693	849

DERRAMA ECONÓMICA POR TURISMO

Cifras expresadas en millones de pesos.
2010 - 2016

Crecimiento de **44%**
en los últimos 5 años

38% más que el
primer bimestre de
2015



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
■ Año completo	7,374	7,430	7,778	8,400	9,281	10,621	
■ A Feb	1,077	1,078	1,143	1,218	1,258	1,386	1,909

FUENTE: Secretaría de Economía, Dirección de Turismo.

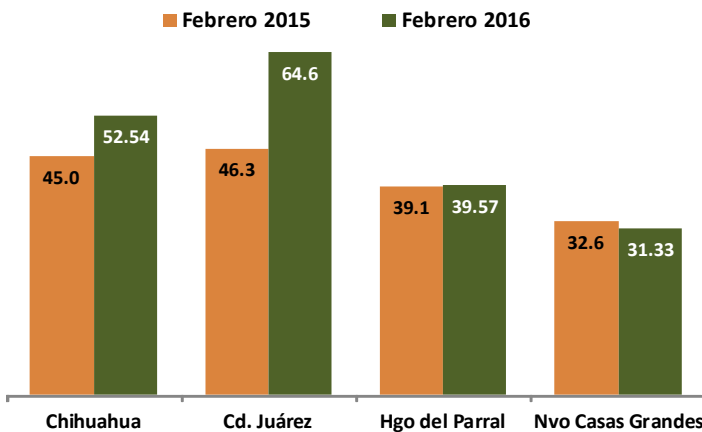
Indicadores del Sector Turismo



PORCENTAJE DE OCUPACIÓN HOTELERA

Promedio Estatal Febrero 2016 de **58.57%**

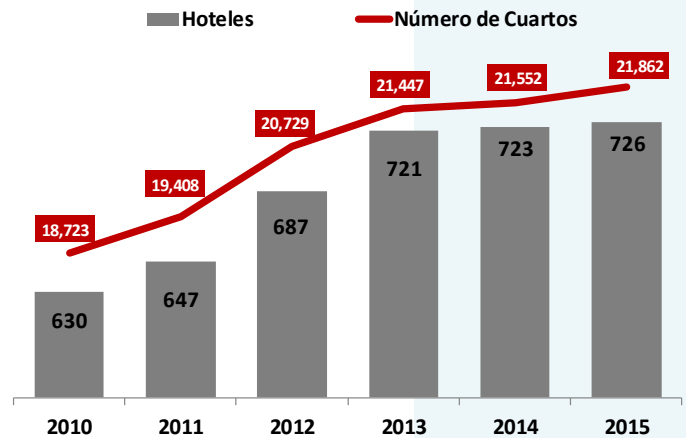
Promedio estatal mayor 12.9 puntos porcentuales al promedio del mismo periodo de 2015



INFRAESTRUCTURA HOTELERA EN EL ESTADO

2010 - 2015

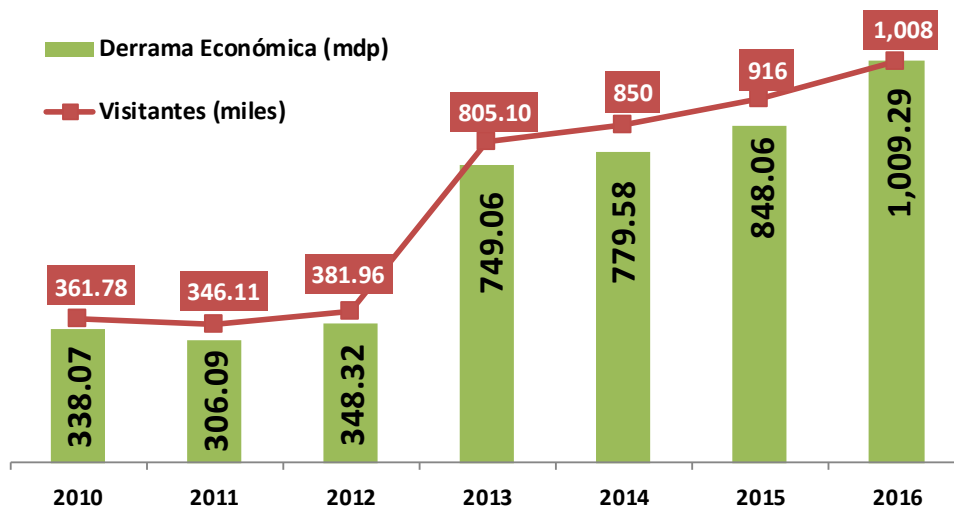
Crecimiento del 17% en número de cuartos y 15% en el número de hoteles



NOTA METODOLÓGICA: El porcentaje se obtiene con la suma de los cuartos ocupados, divididos entre las habitaciones disponibles: expresadas en porcentaje.

VISITANTES EN PERIODO DE SEMANA SANTA

2010 - 2016 Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos



Crecimiento en el número de visitantes en periodo vacacional de Semana Santa de 179% con respecto a 2010

FUENTE: CIES con información de la Dirección de Turismo, Secretaría de Economía Estatal

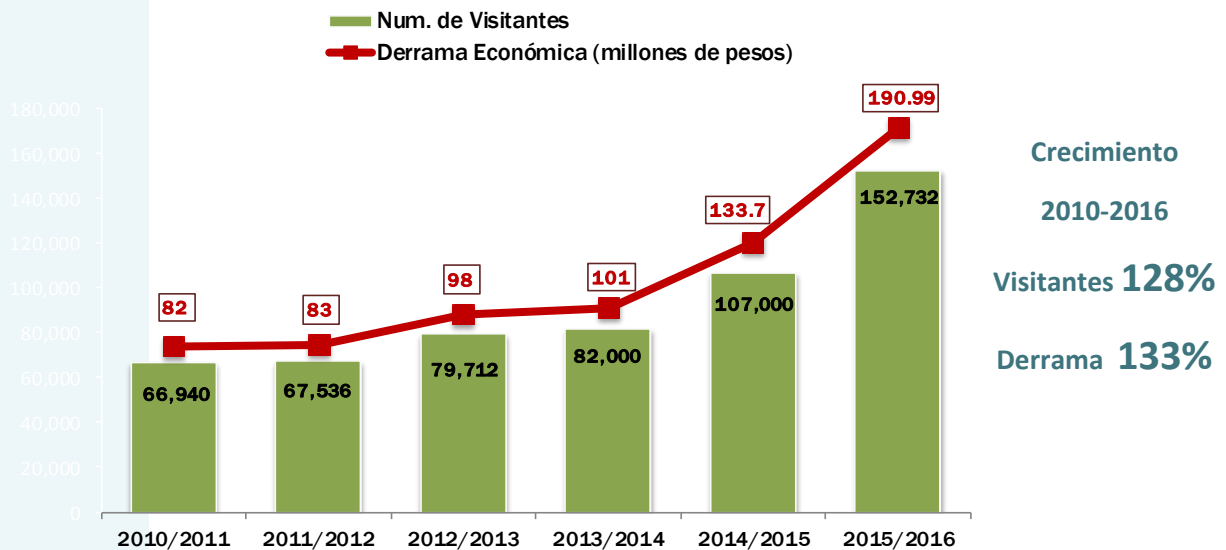


Indicadores del Sector Turismo

DERRAMA ECONÓMICA Y VISITANTES EN EL PROGRAMA PAISANO

Periodo: 2010/2011 - 2015/2016

Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos

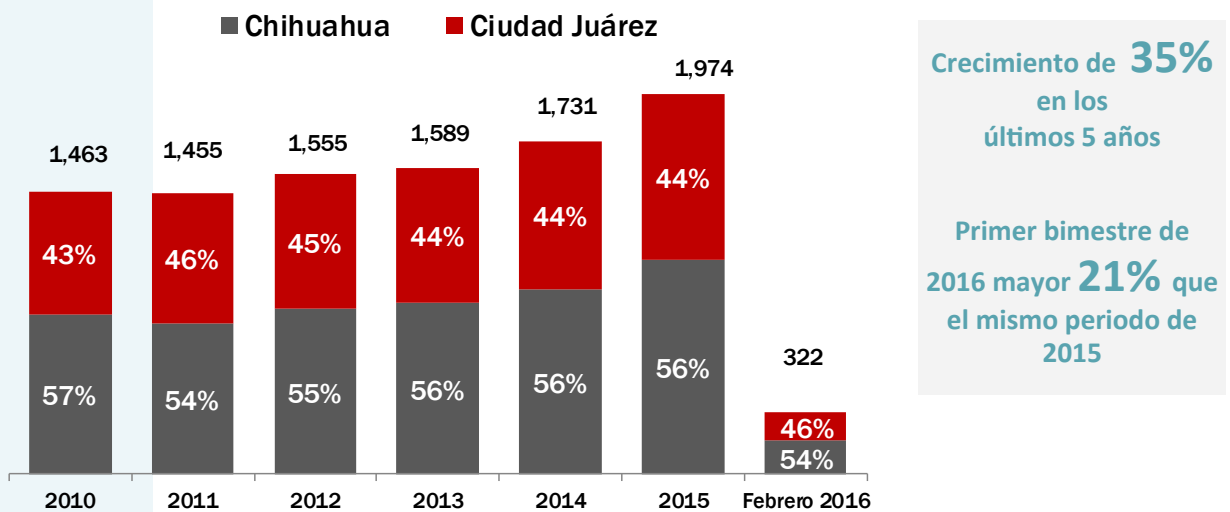


Fuente: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía Estatal

TRÁFICO DE PASAJEROS EN AEROPUERTOS DE CHIHUAHUA Y JUÁREZ

2010 - 2016

Cifras expresadas en miles de pasajeros.



Fuente: CIES con base en datos OMA

NOTA: Toda referencia sobre volumen de pasajeros se refiere a pasajeros terminales, los cuales incluyen los pasajeros de los tres tipos de aviación (comercial, charter y aviación general), y excluye los pasajeros en tránsito.

Indicadores del Sector Turismo



AFORO VEHICULAR EN EL ESTADO

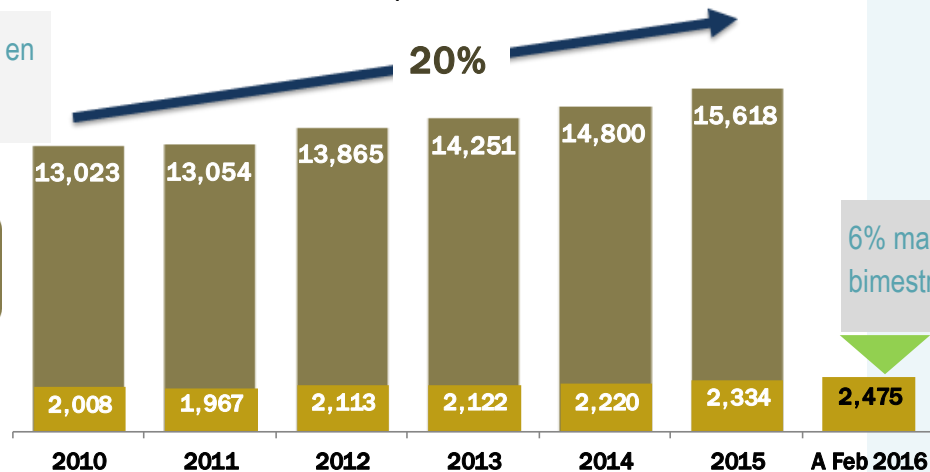
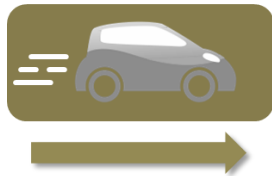
Automóviles, camiones, autobuses, IAVE y preferencial

Cifras en miles de unidades

Periodo: 2010 a febrero de 2016

■ Año completo ■ A Feb de cada año

Incremento del 20% en los últimos 5 años.

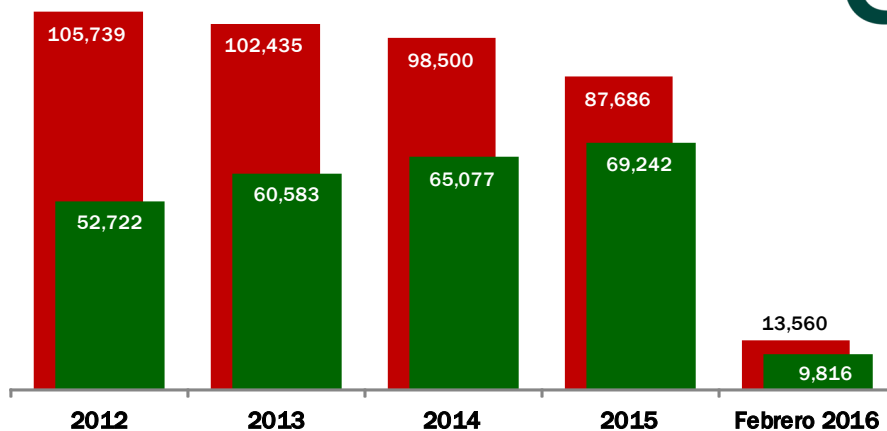


Fuente: Dirección de Ingresos de la Secretaría de Hacienda Estatal

NÚMERO DE PASAJEROS POR TREN

2012 - 2016

■ Clase Turística y Social ■ Primera Express



FUENTE: Ferrocarril Mexicano "Ferromex"



Incremento de 31% en Clase Primera Express en 3 años



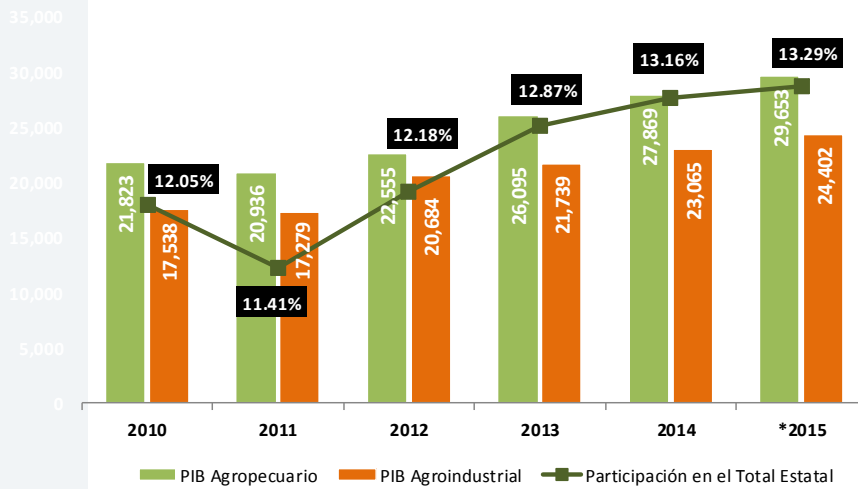
Indicadores del Sector Agropecuario

PIB AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL

2010-2015

Millones de pesos

- En 2015, el PIB Agroindustrial y Agropecuario participaron con 13.3 % en el PIB Total Estatal.
- En conjunto, ambos sectores tuvieron un crecimiento del 37 % respecto a 2010.



FUENTE: CIES con base en datos del INEGI

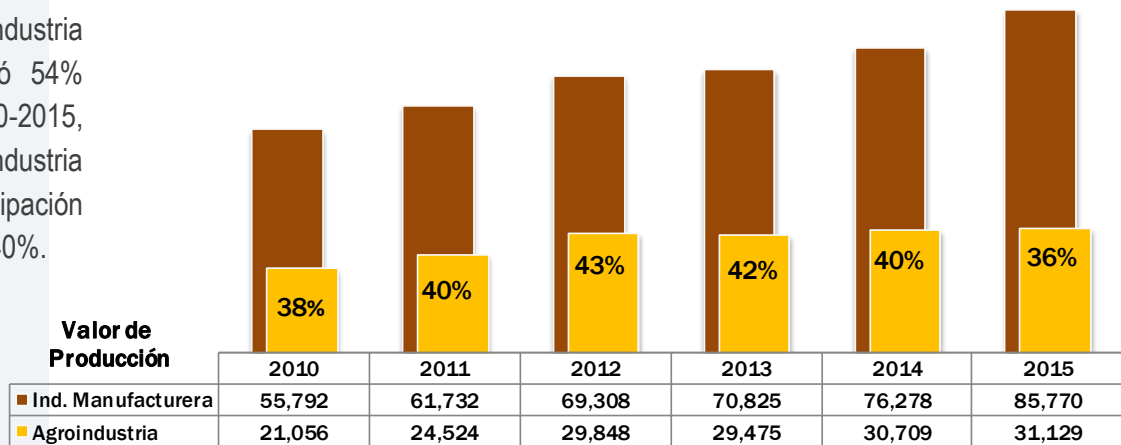
NOTA: El PIB 2015 es estimado en base al ITAEE publicado por el INEGI al III Trimestre de 2015.

PARTICIPACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL EN EL TOTAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

Cifras expresadas en millones de pesos.

2010 - 2015

El valor de la Industria Manufacturera creció 54% en el periodo 2010-2015, en el cual, la agroindustria mantiene una participación promedio anual de 40%.



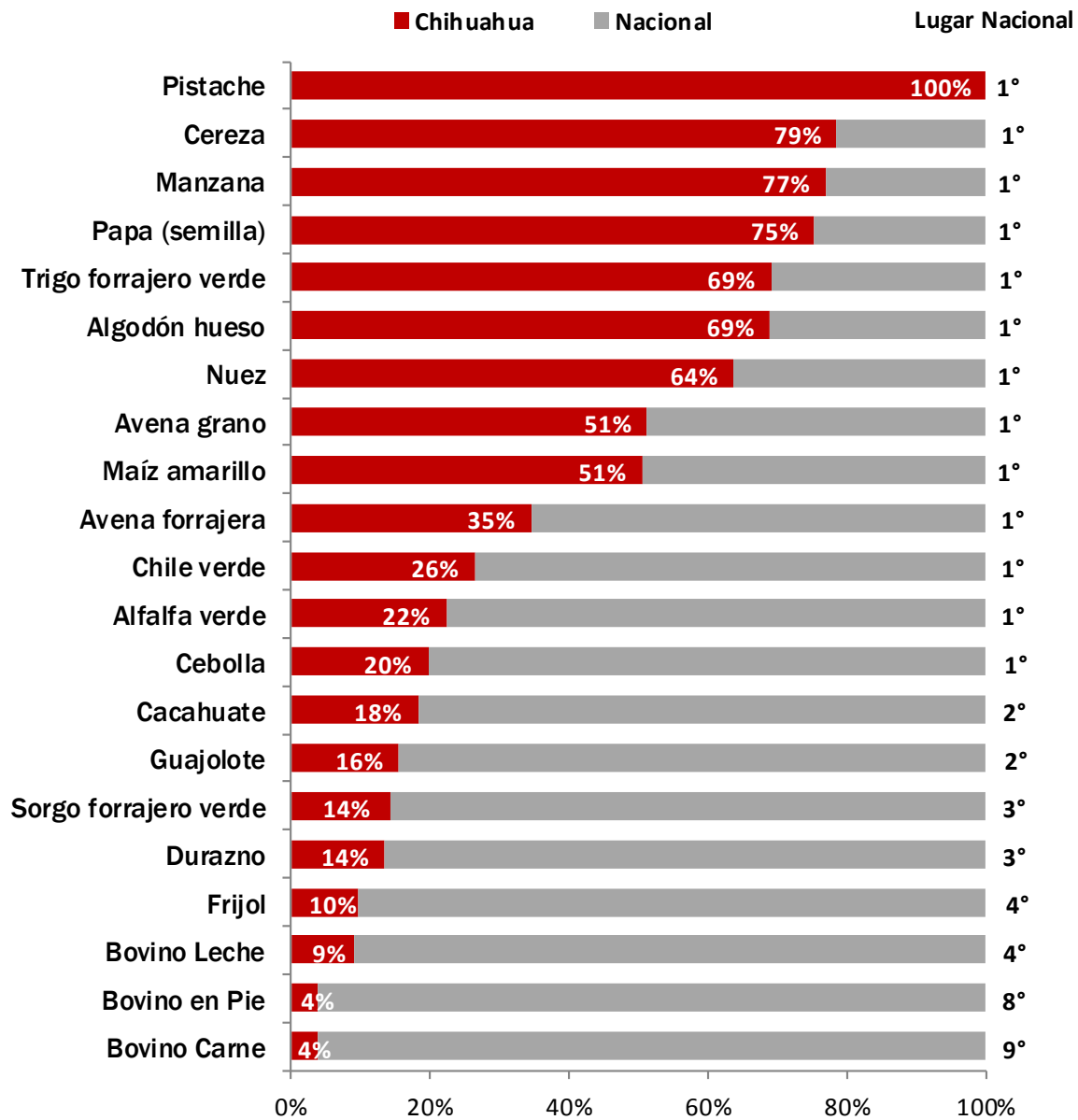
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Industrial Mensual

Indicadores del Sector Agropecuario



PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS EN EL ESTADO

Volumen de Producción 2014



FUENTE: CIES con base en datos de SAGARPA, SIAP

Nota: Datos ordenados en base al valor de la producción estatal

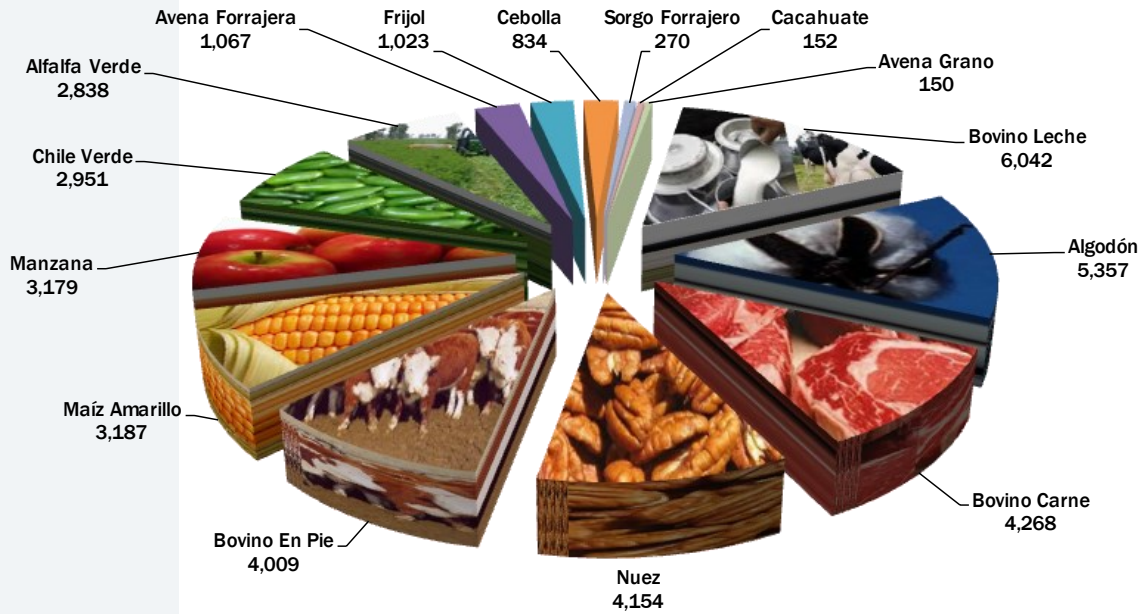


Indicadores del Sector Agropecuario

VALOR DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y AGROINDUSTRIALES EN EL ESTADO

Cierre de la Producción 2014

Cifras en millones de pesos



USO ACTUAL DEL SUELO



Agrícola de Riego

540 Mil Has.

Agrícola de Temporal

840 Mil Has.

Otros Usos

6.3 Millones de Has.

Pecuario

17 Millones de Has.

Total

24.7 Millones de Has.

FUENTE: CIES con base en datos de SAGARPA, SIAP

NOTA: Datos ordenados en base al valor de la producción estatal

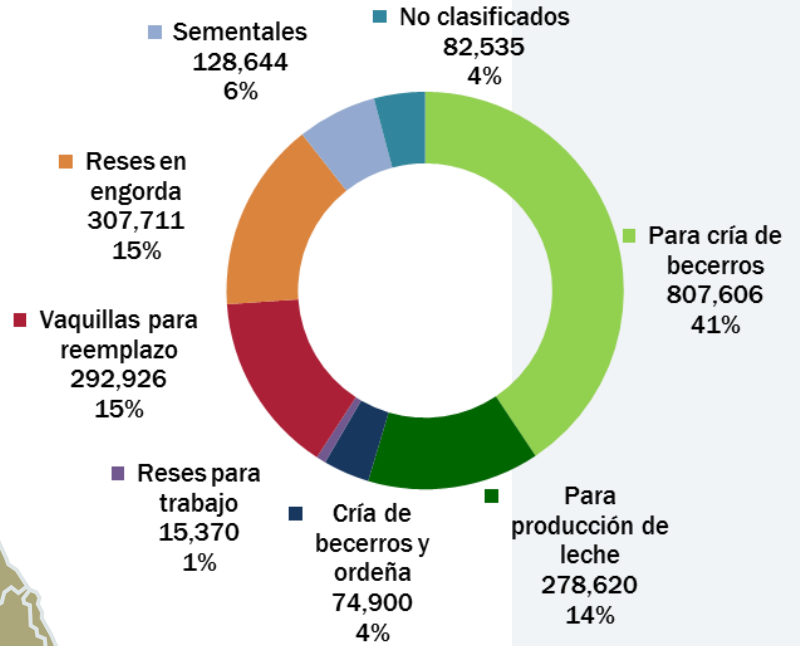


INVENTARIO GANADERO 2014

Hato ganadero en el Estado de Chihuahua
1,988,311
3° Lugar Nacional



Bovinos



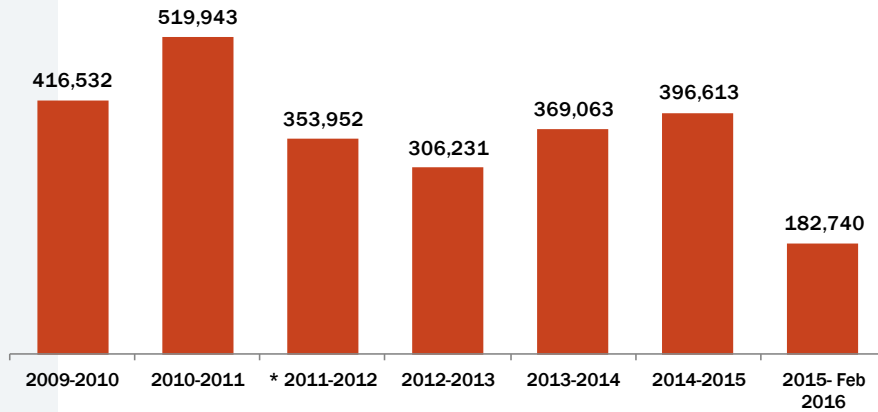
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Nacional Agropecuaria 2014



Indicadores del Sector Agropecuario

EXPORTACIÓN DE GANADO EN PIE, CUARENTENARIAS SAN JERONIMO, OJINAGA Y PALOMAS

Año Ganadero
Cabezas

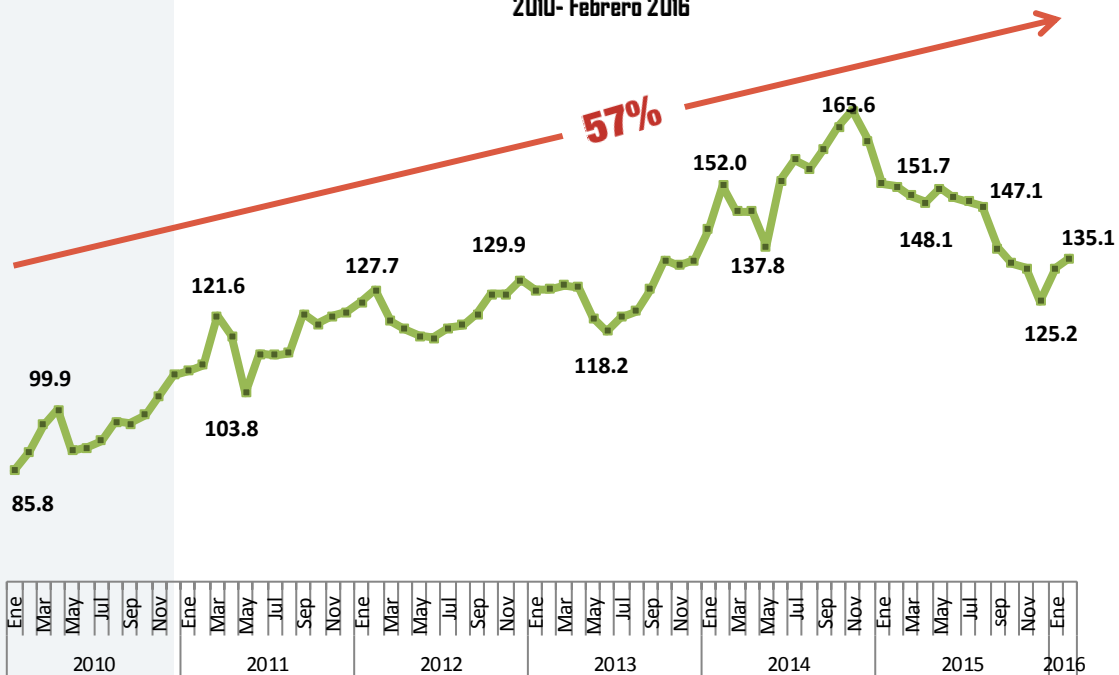


FUENTE: Unión Ganadera Regional

* Cambio de Status Sanitario

PRECIOS DE GANADO EN PIE

Centavos de dólar por libra
2010- Febrero 2016



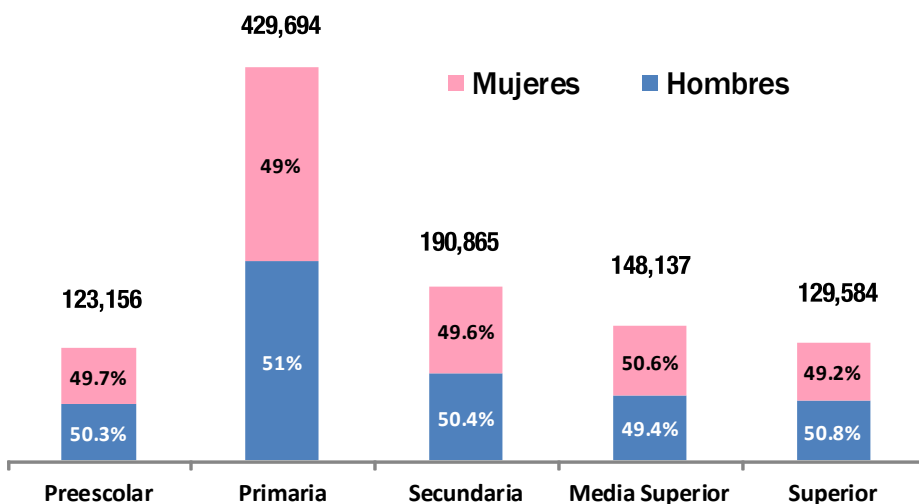
FUENTE: INVESTING, sección commodities/live-cattle

Indicadores de Educación



RESUMEN ESTADÍSTICO DE EDUCACIÓN ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL

Ciclo 2015-2016



29% de
la Población de
Chihuahua son
Estudiantes

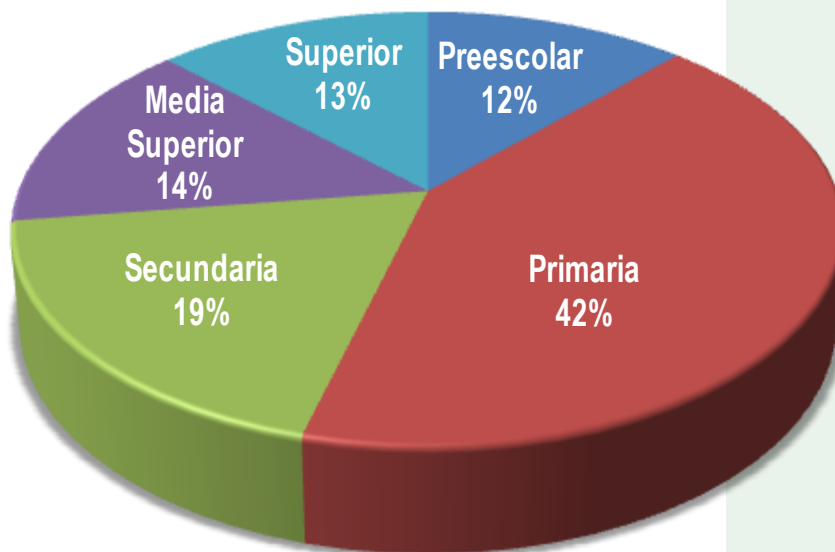
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

DISTRIBUCIÓN DE LOS ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL EDUCATIVO

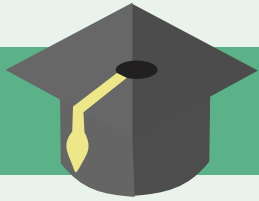
Ciclo 2015-2016



73% de
los alumnos, son
de Nivel Básico



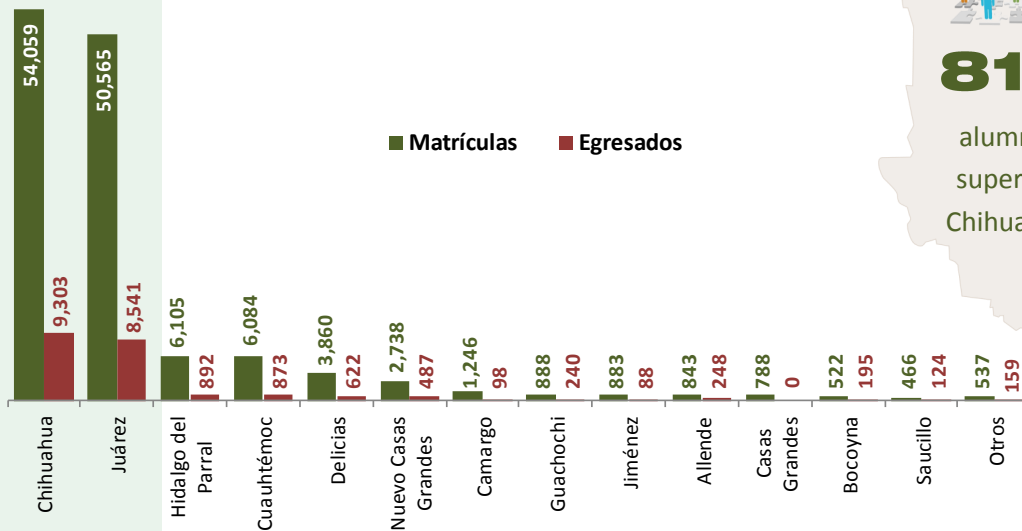
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).



Indicadores de Educación

ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR MUNICIPIO

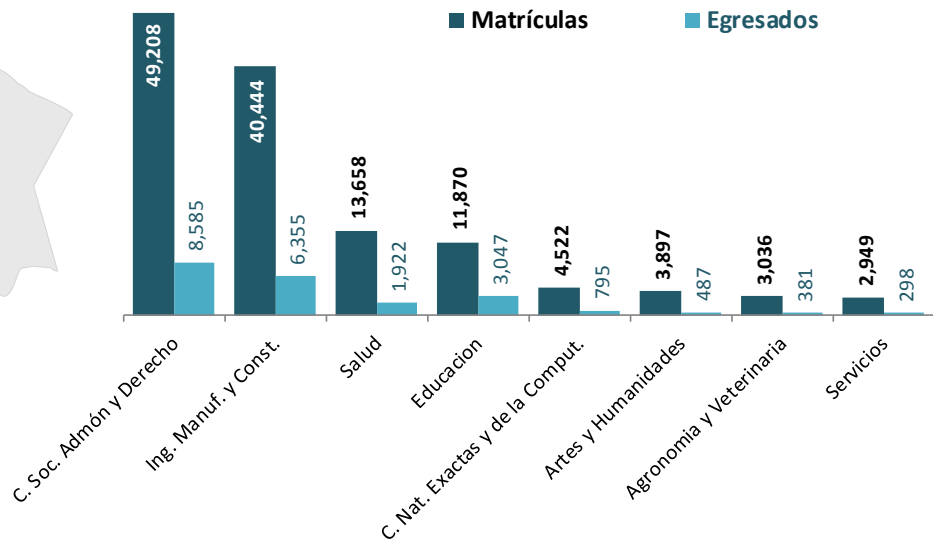
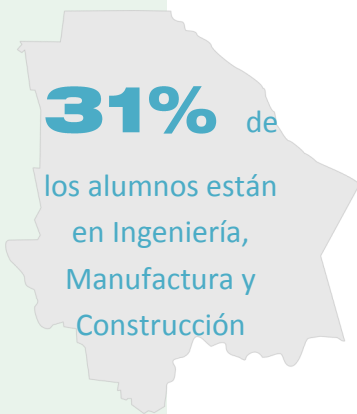
Ciclo 2015-2016



FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR ÁREA DE ESTUDIO

Ciclo 2015-2016



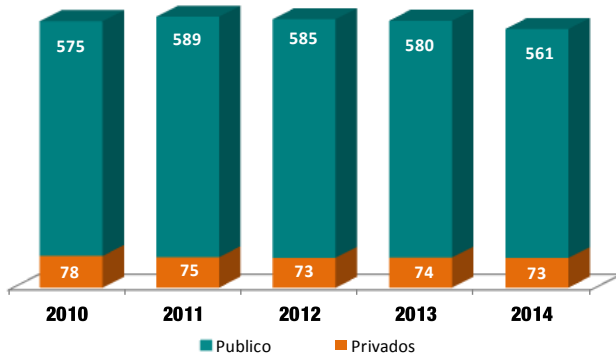
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).



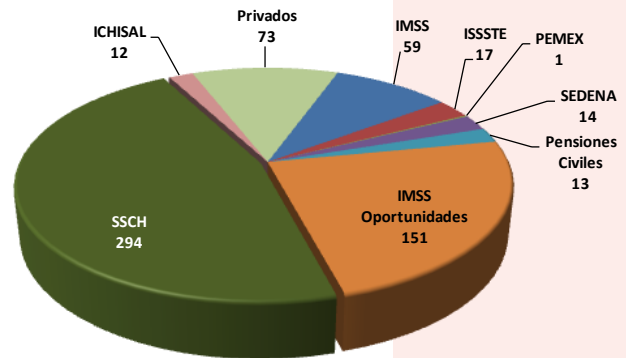
EVOLUCIÓN DE LA UNIDADES MÉDICAS EN EL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO

EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010-2014



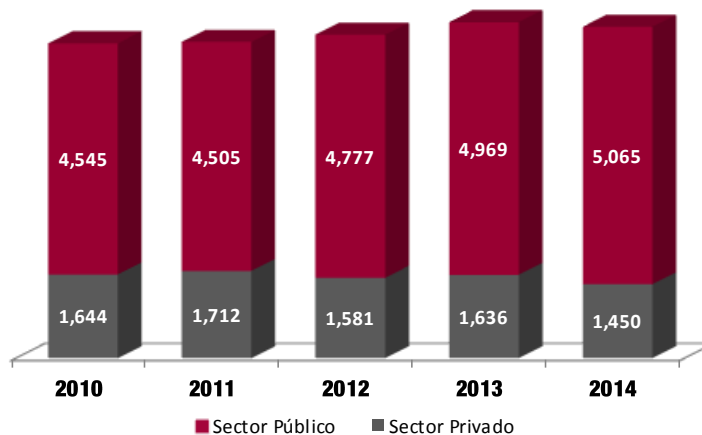
En 2014, el **89 %** de las unidades médicas correspondían al sector público



NÚMERO DE CAMAS EN LAS INSTITUCIONES DEL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO

EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010-2014



En 2014, el **78 %** de las camas correspondían a las unidades médicas del sector público

Fuente: CIES con base en datos del Anuario Estadístico de Chihuahua, publicado por el INEGI.

Nota: El sector público incluye IMSS, IMSS Oportunidades, ISSSTE, PEMEX, SEDENA, Pensiones Civiles, Servicios de Salud de Chihuahua e Instituto Chihuahuense de Salud del Gobierno del Estado.

El IMSS Oportunidades es un programa que contribuye a garantizar el derecho a la protección de la salud mediante el otorgamiento de servicios preventivos gratuitos en comunidades rurales y urbano marginadas de nuestro país.



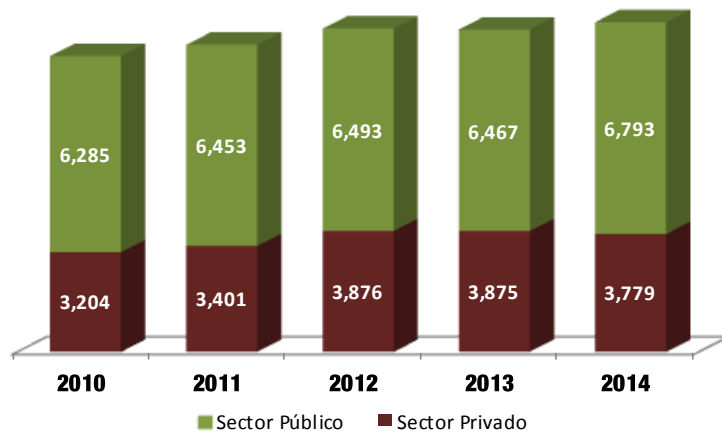
Salud

EVOLUCIÓN DEL PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010-2014

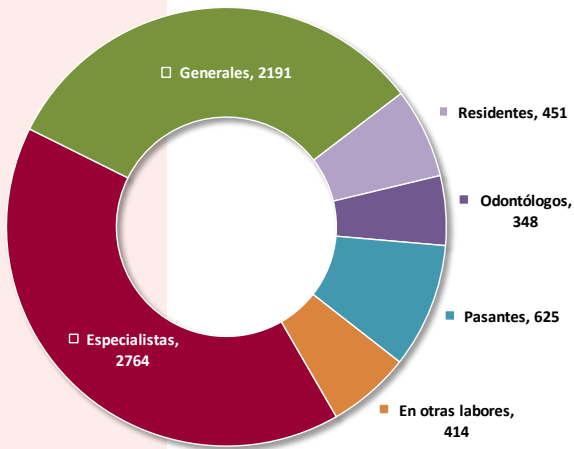


El **64 %** del personal médico labora en el sector público



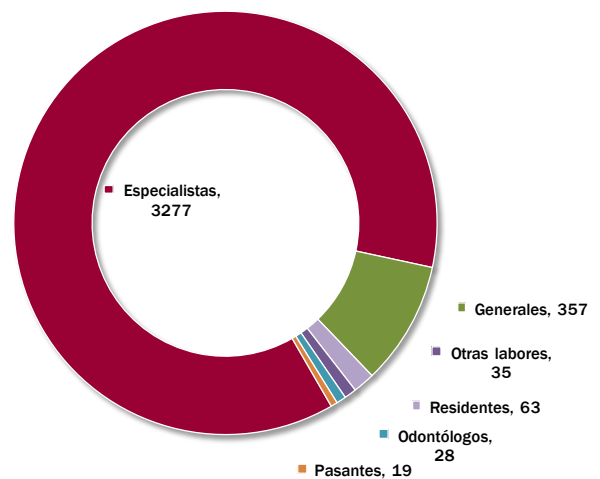
PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PÚBLICO

2014



PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PRIVADO

2014



Fuente CIES con base en datos del Anuario Estadístico de Chihuahua, publicado por el INEGI.

Nota: En el sector público, las unidades de Pensiones Civiles incluyen el personal médico contratado por honorarios.

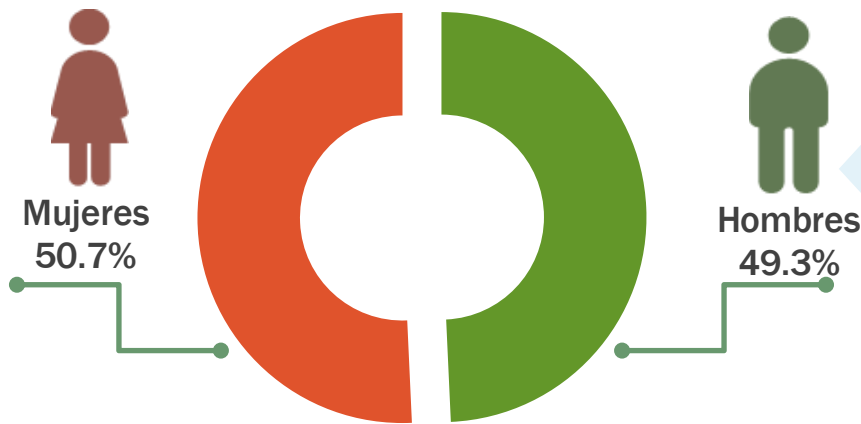
En la estadística del sector privado se incluye el personal médico en nómina y los que cuentan con acuerdo especial en la unidad, en donde el personal médico en nómina es el registrado en la plantilla del establecimiento y es pagado por el hospital cubriendo una jornada laboral y el personal médico con acuerdo especial, es el contratado y remunerado por los usuarios, los cuales pagan por sus servicios.

Población



COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS SEGÚN SEXO

Encuesta Intercensal 2015



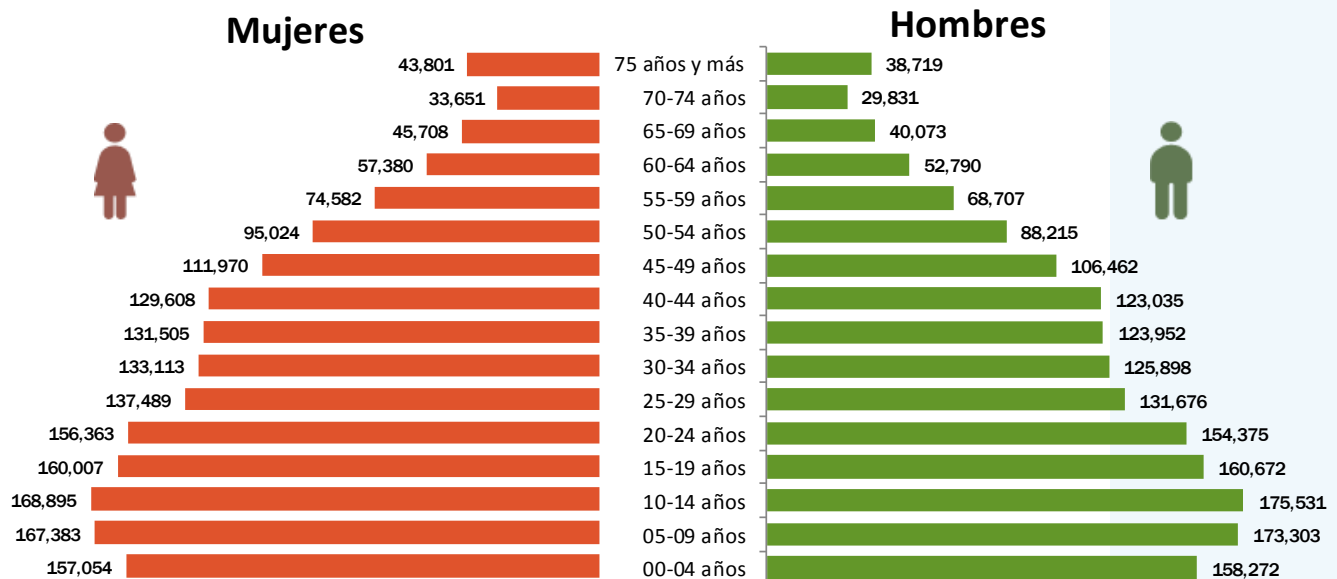
POBLACIÓN:

La población en viviendas habitadas en el estado de Chihuahua asciende a **3,556,574**, que representa el **3%** de la nacional

COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR GRUPOS DE EDAD

Encuesta Intercensal 2015

Edad mediana: La mitad de la población es menor a 27 años



FUENTE: CIES con base en datos de la Encuesta Intercensal 2015, INEGI

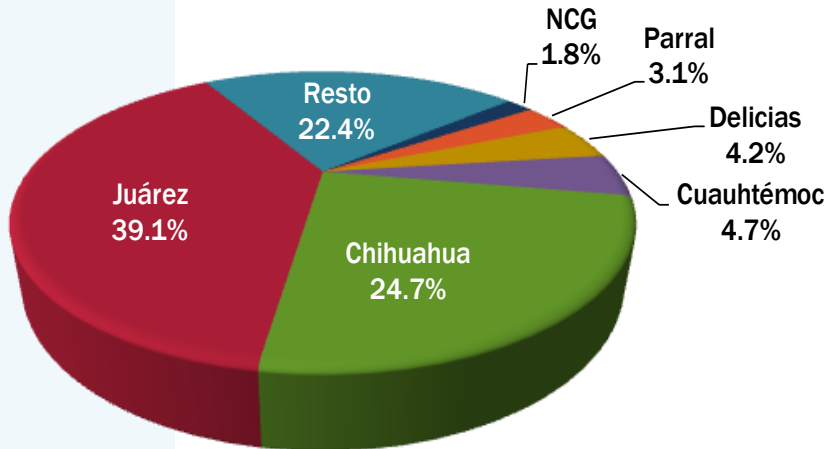
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional



Población

POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS

Encuesta Intercensal 2015

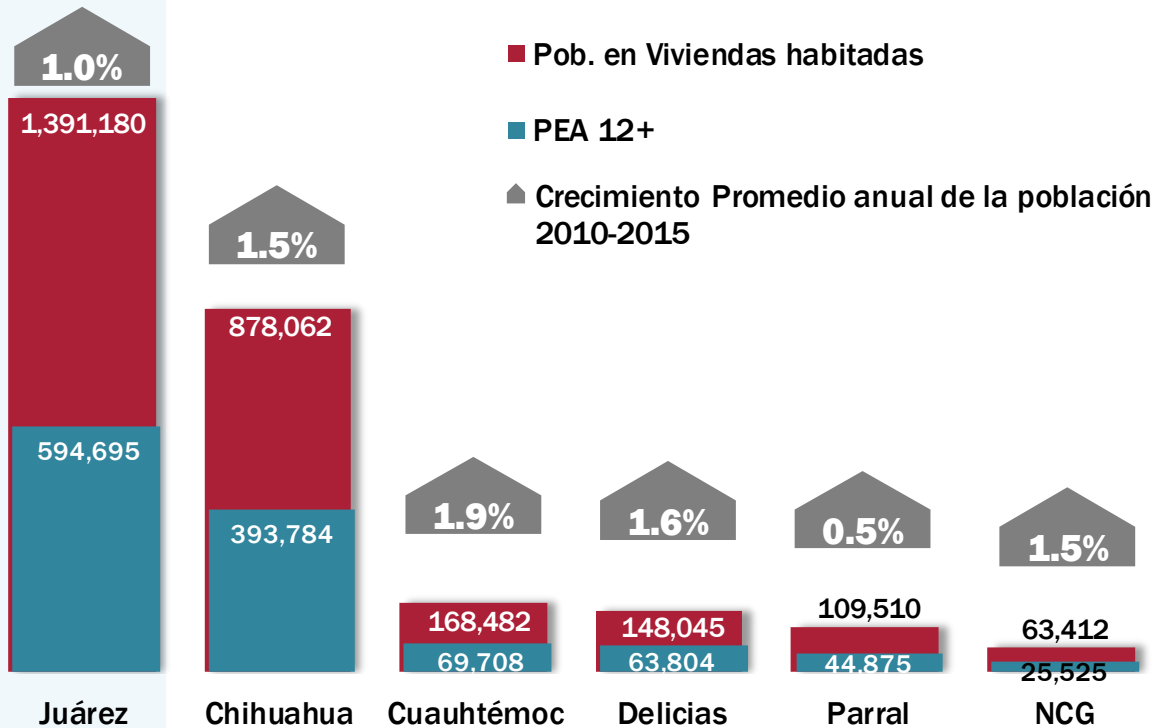


POBLACIÓN:
Juárez y Chihuahua participan con el 63.8% de la población total del Estado

POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS Y SU POBLACIÓN

ECONÓMICAMENTE ACTIVA

Encuesta Intercensal 2015



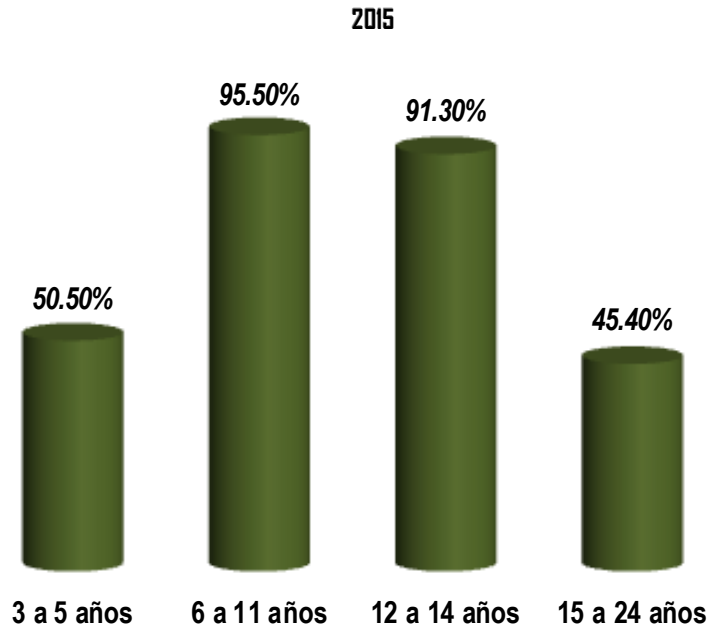
FUENTE: CIES con base en datos de la Encuesta Intercensal 2015, INEGI

La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional

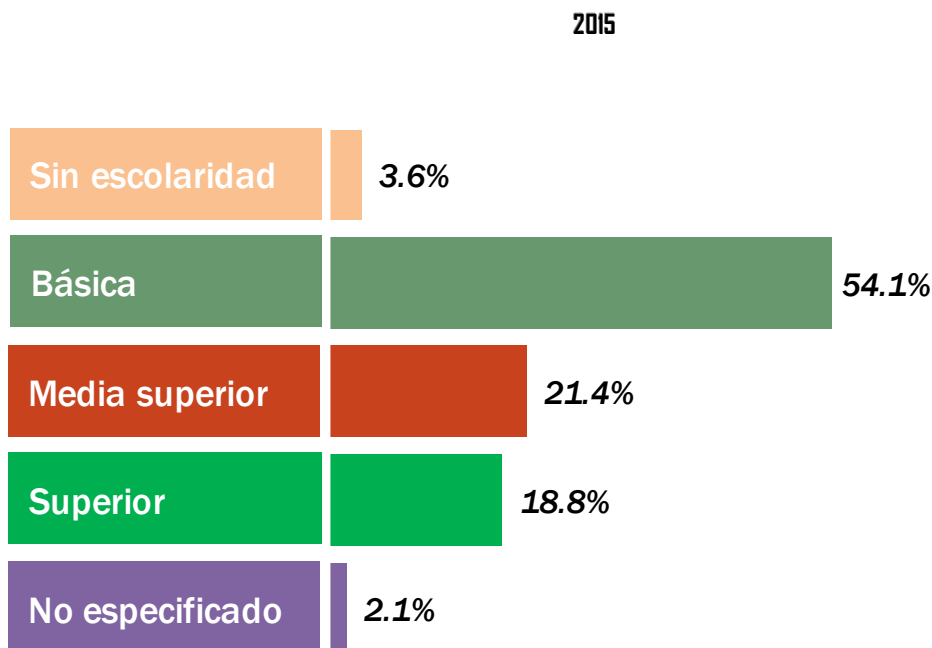
Población



ASISTENCIA ESCOLAR POR GRUPOS DE EDAD



POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS SEGÚN NIVEL DE ESCOLARIDAD



El **96.4%** de la población de 15 años y más, cuenta con algún grado educativo



Anexos

POBLACIÓN SEGÚN PRINCIPALES MUNICIPIOS Periodo 2015

Municipio	Población Estimada	Densidad de Población *
Nacional	121,005,815	57
Estado de Chihuahua	3,710,129	15
Juárez	1,423,166	400
Chihuahua	910,505	109
Cuauhtémoc	175,356	49
Delicias	152,648	285
Hidalgo del Parral	116,270	61
Nuevo Casas Grandes	65,681	25
Guadalupe y Calvo	57,067	6
Guachochi	54,366	8
Camargo	52,527	4
Meoqui	47,682	111
Jiménez	44,099	4
Guerrero	43,102	8
Saucillo	36,229	12
Ojinaga	30,682	5
Madera	30,176	3
Bocoyna	30,149	11
Ascensión	26,002	2
Namiquipa	25,383	5
Aldama	24,952	3
Buenaventura	24,504	3
Resto	339,585	3

Fuente: CIES con base en datos estimados de población a 2015 de CONAPO, datos de Territorio de INEGI, Anuario Estadístico 2008

*Número de habitantes por Km².

ASEGURADOS EN EL IMSS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA Y ZONA EN EL ESTADO

SECTOR	Variación Mensual						Variación lo que va del año		Variación en la Administración	
	Sep 10	Dic-15	Ene-16	Feb-16	Feb-16/Ene-16	%	Feb-16/Dic-15	%	Feb-16/Sep-10	%
	641,960	800,667	807,958	812,523	4,565	0.6	11,856	1.5	170,563	26.6
Transformación	293,800	411,667	417,033	417,691	658	0.2	6,024	1.5	123,891	42.2
Servicios	156,850	160,769	162,420	163,951	1,531	0.9	3,182	2.0	7,101	4.5
Comercio	107,988	125,476	124,476	125,735	1,259	1.0	259	0.2	17,747	16.4
Construcción	33,897	42,418	43,700	44,796	1,096	2.5	2,378	5.6	10,899	32.2
Comunic. y transp.	24,290	31,523	31,764	31,877	113	0.4	354	1.1	7,587	31.2
Agropecuario	12,380	13,643	13,172	13,208	36	0.3	-435	-3.2	828	6.7
Extractiva	8,224	10,607	10,914	10,795	-119	-1.1	188	1.8	2,571	31.3
Electricidad y agua	4,531	4,564	4,479	4,470	-9	-0.2	-94	-2.1	-61	-1.3
ZONA	641,960	800,667	807,958	812,523	4,565	0.6	11,856	1.5	170,563	26.6
Juárez	319,597	410,743	414,243	415,096	853	0.2	4,353	1.1	95,499	29.9
Chihuahua	193,153	240,748	242,804	244,919	2,115	0.9	4,171	1.7	51,766	26.8
Delicias	45,405	49,769	50,280	51,432	1,152	2.3	1,663	3.3	6,027	13.3
Cuauhtémoc	41,663	49,011	49,830	50,163	333	0.7	1,152	2.4	8,500	20.4
Hidalgo del Parral	25,890	30,663	30,816	30,952	136	0.4	289	0.9	5,062	19.6
Nuevo Casas Grandes	16,252	19,733	19,985	19,961	-24	-0.1	228	1.2	3,709	22.8

NOTA: Sólo considera a los Trabajadores Eventuales Urbanos. Excluye a los Trabajadores Eventuales del Campo.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

Anexos



ASEGURADOS EN EL IMSS POR MUNICIPIO EN EL ESTADO (1/2)

Zona	MUNICIPIO	2010/Sep	2015/Dic	2016/Ene	2016/Feb	Variación Mensual	En lo que va del año	En lo que va de la Admón.
Zona I Juárez	Ahumada	1,491	1,775	1,680	1,646	-34	-129	155
	Guadalupe	142	184	185	180	-5	-4	38
	Juárez	317,845	408,607	412,221	413,122	901	4,515	95,277
	Praxedis G. Guerrero	119	177	157	148	-9	-29	29
	Zona I Juárez	319,597	410,743	414,243	415,096	853	4,353	95,499
Zona II Chihuahua	Aldama	1,200	1,459	1,485	1,480	-5	21	280
	Aquiles Serdán	388	1,202	1,210	1,247	37	45	859
	Chihuahua	189,512	235,534	237,503	239,586	2,083	4,052	50,074
	Coyame del Sotol	6	11	11	12	1	1	6
	Manuel Benavides	0	1	1	1	0	0	1
	Ojinaga	1,925	2,284	2,329	2,302	-27	18	377
	Santa Isabel	80	100	101	122	21	22	42
	Satevó	42	157	164	169	5	12	127
Zona II Chihuahua	193,153	240,748	242,804	244,919	2,115	4,171	51,766	
Zona III Delicias	Camargo	5,245	6,866	6,804	6,800	-4	-66	1,555
	Delicias	29,203	29,862	30,385	31,198	813	1,336	1,995
	Julimes	278	296	289	288	-1	-8	10
	La Cruz	38	42	43	48	5	6	10
	Meoqui	6,922	8,157	8,299	8,654	355	497	1,732
	Rosales	547	1,742	1,719	1,674	-45	-68	1,127
	San Francisco de Conchos	38	40	43	48	5	8	10
	Saucillo	3,134	2,764	2,698	2,722	24	-42	-412
Zona III Delicias	45,405	49,769	50,280	51,432	1,152	1,663	6,027	
Zona IV Parral	Allende	424	278	277	276	-1	-2	-148
	Balleza	246	41	40	40	0	-1	-206
	Coronado	0	10	9	9	0	-1	9
	El Tule	0	0	0	0	0	0	0
	Guachochi	561	741	694	694	0	-47	133
	Guadalupe y Calvo	86	480	619	706	87	226	620
	Hidalgo del Parral	17,308	20,928	21,072	21,147	75	219	3,839
	Jiménez	4,488	4,989	4,943	4,936	-7	-53	448
	López	61	81	80	79	-1	-2	18
	Matamoros	230	316	355	362	7	46	132
	Morelos	0	0	0	0	0	0	0
	Rosario	0	76	2	0	-2	-76	0
	San Francisco del Oro	846	927	925	835	-90	-92	-11
	Santa Bárbara	1,564	1,718	1,725	1,746	21	28	182
	Valle de Zaragoza	76	78	75	122	47	44	46
Zona IV Parral	25,890	30,663	30,816	30,952	136	289	5,062	

NOTA: Sólo considera a los Trabajadores Eventuales Urbanos. Excluye a los Trabajadores Eventuales del Campo.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



Anexos

ASEGURADOS EN EL IMSS POR MUNICIPIO EN EL ESTADO (2/2)

Zona	MUNICIPIO	2010/Sep	2015/Dic	2016/Ene	2016/Feb	Variación Mensual	En lo que va del año	En lo que va de la Admón.
Zona V Cuauhtémoc	Bachíniva	228	212	201	194	-7	-18	-34
	Bocoyna	718	667	672	675	3	8	-43
	Carichí	98	83	84	85	1	2	-13
	Chínipas	931	840	827	834	7	-6	-97
	Cuahtémoc	26,919	32,260	32,734	32,934	200	674	6,015
	Cusiuhiriachi	457	636	659	624	-35	-12	167
	Dr. Belisario Domínguez	11	6	10	10	0	4	-1
	Gomez Farías	910	1,163	1,176	1,141	-35	-22	231
	Gran Morelos	145	114	113	113	0	-1	-32
	Guazapares	109	79	97	92	-5	13	-17
	Guerrero	2,060	2,220	2,347	2,387	40	167	327
	Ignacio Zaragoza	817	869	895	909	14	40	92
	Madera	3,041	3,690	3,711	3,867	156	177	826
	Maguarichi	0	503	0		0	-503	0
	Matachí	232	0	495	487	-8	487	255
	Moris	201	64	34	23	-11	-41	-178
	Namiquipa	1,219	1,299	1,442	1,458	16	159	239
	Nonoava	44	16	16	15	-1	-1	-29
	Ocampo	2,051	3,209	3,220	3,216	-4	7	1,165
	Riva Palacio	504	520	517	515	-2	-5	11
San Francisco de Borja	46	33	33	33	0	0	-13	
Temósachi	48	43	45	41	-4	-2	-7	
Urique	868	461	494	504	10	43	-364	
Uruachi	6	24	8	6	-2	-18	0	
	Zona V Cuauhtémoc	41,663	49,011	49,830	50,163	333	1,152	8,500
Zona VI Nuevo Casas Grandes	Ascensión	2,255	2,271	2,313	2,323	10	52	68
	Buenaventura	2,326	3,342	3,226	3,084	-142	-258	758
	Casas Grandes	462	597	606	612	6	15	150
	Galeana	180	172	170	162	-8	-10	-18
	Janos	192	520	505	504	-1	-16	312
	Nuevo Casas Grandes	10,837	12,831	13,165	13,276	111	445	2,439
	Zona VI Nuevo Casas Grandes	16,252	19,733	19,985	19,961	-24	228	3,709
Total Estado		641,960	800,667	807,958	812,523	4,565	11,856	170,563

NOTA: Sólo considera a los Trabajadores Eventuales Urbanos. Excluye a los Trabajadores Eventuales del Campo.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

Anexos



OCUPACIÓN Y DESEMPLEO EN LA FRONTERA NORTE Y NACIONAL IV trimestre de 2015

INDICADOR	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	COAHUILA	NVO LEON	SONORA	TAMAULIPAS	NACIONAL
Población total	3,503,256	3,723,857	2,973,809	5,113,006	2,947,880	3,558,491	121,486,582
Población económicamente activa (PEA) ^{2/}	1,597,427	1,627,360	1,313,758	2,370,447	1,386,422	1,600,479	53,809,017
Ocupada	1,537,687	1,572,106	1,258,009	2,275,935	1,322,077	1,531,729	51,568,519
Primario	84,821	139,395	71,308	33,251	152,801	88,788	6,895,957
Secundario	481,767	602,869	475,824	793,318	371,671	460,376	12,743,204
Terciario	906,814	809,852	704,316	1,443,177	783,251	959,761	31,628,130
Gobierno y Org. Internacionales	48,528	62,155	41,177	67,894	57,535	68,136	2,236,073
No especificado	64,285	19,990	6,561	6,189	14,354	22,804	301,228
Sector informal	315,708	276,408	265,998	478,120	297,223	352,440	14,312,543
Tasa de ocupación en el sector informal	20.5%	17.6%	21.1%	21.0%	22.5%	23.0%	27.8%
Desocupada	59,740	55,254	55,749	94,512	64,345	68,750	2,240,498
Tasa de desocupación ^{3/}	3.7%	3.4%	4.2%	4.0%	4.6%	4.3%	4.2%

FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Al III Trimestre 2015*

Millones de pesos base 2008

Sector	Nacional	Prop.	Chihuahua	Prop.	Part.	1/Lugar
Manufactura	\$ 2,366,668	17.5%	\$ 85,780	21.25%	3.6%	10°
Comercio	\$ 2,176,442	16.1%	\$ 60,840	15.07%	2.8%	13°
Construcción	\$ 1,012,621	7.5%	\$ 31,550	7.81%	3.1%	10°
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	\$ 412,774	3.0%	\$ 30,244	7.49%	7.3%	5°
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	\$ 324,425	2.4%	\$ 14,943	3.70%	4.6%	7°
Minería	\$ 951,877	7.0%	\$ 9,413	2.33%	1.0%	10°
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	\$ 298,542	2.2%	\$ 5,233	1.30%	1.8%	16°
Resto de los servicios *	\$ 6,011,455	44.3%	\$ 165,757	41.05%	2.8%	-
Total PIB en Millones de pesos a precios constantes de 2008	\$ 13,554,803	100.0%	\$ 403,759	100.0%	3%	13°
Total PIB en Millones de Pesos a precios Corrientes	\$ 16,609,116		\$ 487,237		3%	12°

FUENTE: CIES con base en datos INEGI.

*Estimaciones con base en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) III Trimestre de 2015, con cifras originales.



Anexos

*INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR ENTIDAD FEDERATIVA

IV Trim 2010 al 2015

Millones de dólares

Entidad Federativa	IV 2010	2011	2012	2013	2014	2015	Acum		
							Administración	Posición Nacional	
Ciudad de México	695	6,359	964	5,276	5,254	4,804	23,351	1	
Estado de México	180	2,454	2,928	4,280	3,124	2,665	15,632	2	
Nuevo León	750	1,762	1,180	2,156	1,358	2,634	9,840	3	
Jalisco	666	994	1,306	2,760	1,398	2,485	9,608	4	
Chihuahua	567	1,180	1,189	2,199	1,470	2,119	8,725	5	
Guanajuato	86	1,393	1,292	2,476	1,180	1,356	7,784	6	
Zacatecas	191	491	736	3,958	696	67	6,138	7	
Veracruz	56	1,155	1,017	1,398	1,002	1,506	6,134	8	
San Luis Potosí	116	230	827	1,943	947	1,585	5,649	9	
Baja California	318	812	980	1,271	1,094	920	5,396	10	
Coahuila	207	631	439	1,609	1,319	1,000	5,206	11	
Tamaulipas	117	833	1,071	1,708	571	847	5,148	12	
Sonora	251	325	1,186	1,921	861	498	5,040	13	
Puebla	331	598	705	1,390	892	566	4,483	14	
Querétaro	146	852	37	718	897	1,021	3,596	15	
Michoacán	13	150	332	2,247	139	287	3,168	16	
Oaxaca	6	177	350	1,937	480	181	3,130	17	
Baja California Sur	160	659	682	399	236	330	2,467	18	
Quintana Roo	55	460	589	760	169	285	2,319	19	
Guerrero	-	4	196	160	1,081	475	140	2,048	20
Sinaloa	33	226	417	580	344	402	2,002	21	
Otros	240	1,809	1,991	3,659	1,723	2,683	12,105	n/a	
Total General	5,179	23,746	20,306	45,726	25,629	28,382	148,968		

Nota: Es conveniente mencionar que el Distrito Federal (DF) tiene una alta concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, las oficinas centrales de los corporativos.

*Información preliminar por cambio de metodología

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR SECTOR EN EL ESTADO

IV Trim 2010 al 2015

Millones de dólares

Sector	IV T 2010	2011	2012	2013	2014	2015	Acumulado Administración	Participación
Industrias manufactureras	405	726	949	1,143	991	1,762	5,975	68.5%
Minería	143	215	121	521	382	60	1,442	16.5%
Servicios financieros y de seguros	3	38	10	83	236	131	501	5.7%
Transportes, correos y almacenamie	12	33	9	262	11	82	409	4.7%
Comercio	6	47	51	12	20	47	160	1.8%
Servicios profesionales, científicos y	4	18	0	64	6	20	93	1.1%
Información en medios masivos	1	80	26	82	160	34	64	0.7%
Servicios de apoyo a los negocios	0	14	3	10	13	9	48	0.6%
Construcción	-	1	0	15	9	19	7	0.1%
Otros	2	9	5	36	2	31	23	0.3%
Total	567	1,180	1,189	2,199	1,470	2,119	8,725	100%

FUENTE: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía Federal.

NOTA METODOLÓGICA: La metodología para medir y dar a conocer los flujos de inversión extranjera directa (IED) hacia México fue elaborada de manera conjunta por la Secretaría de Economía (SE) y el Banco de México, siguiendo las recomendaciones de dos organismos internacionales y sus respectivos documentos: Fondo Monetario Internacional (FMI): Manual de Balanza de Pagos, Quinta Edición (MBP5) Capítulo XVIII, 1993. Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE): Benchmark Definition of Foreign Direct Investment. Cuarta edición (BD4), 2008.

* Información preliminar por cambio de metodología.

Anexos



UNIDADES ECONÓMICAS 2016

Cifras expresadas en número de unidades.

MiPyMe's	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Micro	4,696,072	93.6%	110,205	91.2%
Pequeña	248,963	5.0%	8,366	6.9%
Mediana	59,388	1.2%	1,796	1.5%
Grande	10,841	0.2%	510	0.4%
Total Estab.	5,015,264		120,877	
Sectores	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Primario	21,214	0.4%	66	0.1%
Secundario	563,054	11.2%	10,155	8.4%
Comercio	2,244,997	44.8%	50,649	41.9%
Servicios	2,185,999	43.6%	60,007	49.6%

FUENTE : CIES con base en datos de INEGI, DENUE.

EXPORTACIONES NO PETROLERAS A NIVEL NACIONAL Y ESTATAL

COMPARATIVO 2011 - 2015

Cifras expresadas en millones de dólares.

	Nacional	Chihuahua	Participación
2010	256,780	37,436	15%
2011	292,990	42,395	14%
2012	317,814	50,816	16%
2013	330,534	49,284	15%
*2014	354,542	54,606	15%
*2015	357,340	53,601	15%

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR FRACCIÓN

2015

Cifras expresadas en millones de dólares.

Fracción	Descripción	Monto
84714901	Otras máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades presentadas en forma de sistemas.	3,974.7
84715001	Unidades de proceso, excepto las de las subpartidas 8471.41 u 8471.49, aunque incluyan en la misma envoltura uno o dos de los tipos siguientes de unidades: unidad de memoria, unidad de entrada y unidad de salida.	1,772.9
94019001	Partes de Asientos reconocibles como concebidas exclusivamente para lo comprendido en la fracción 9401.20.01.	1,395.8
85443002	Arneses reconocibles como concebidos exclusivamente para uso automotriz.	1,075.7
84714101	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades que incluyan en la misma envoltura, al menos, una unidad central de proceso y, aunque estén combinadas, una unidad de entrada y una de salida.	668.4
85171201	Teléfonos celulares	603.2
90189099	Otros Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía, odontología o veterinaria, incluidos los de centellografía y demás aparatos electromédicos, así como los aparatos para pruebas visuales	471.6
85287206	Monitores y proyectores, que no incorporen aparato receptor de televisión con pantalla plana	470.2
90328999	Otros Instrumentos y aparatos para regulación o control automáticos	347.6
84713001	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, portátiles, de peso inferior o igual a 10 kg, que estén constituidas, al menos, por una unidad central de proceso, un teclado y un visualizador.	342.4

FUENTE: Grupo de trabajo integrado por INEGI-BANXICO-SAT (Servicio de Administración Tributaria) y la Secretaría de Economía Estatal. Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.

* Dato Estimado



Anexos

PRODUCCIÓN PECUARIA

CIERRE 2014

Especie	Nacional	Estatal	Participación Nacional	Lugar Nacional
<i>Carne en Canal (Ton)</i>				
Bovino	1,827,153	72,387	4%	9°
Ovino	58,288	1,501	3%	14°
Guajolote	19,238	2,958	15%	2°
<i>Leche (Lts)</i>				
Caprino	155,497	6,578	4%	5°
Bovino	11,129,623	1,007,346	9%	4°

FUENTE: CIES con base en datos de la SAGARPA, SIAP

EXPORTACIÓN DE GANADO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA POR LAS CUARENTENARIAS DE SAN JERÓNIMO, OJINAGA Y PALOMAS

2009-2010 al 2015-2016

Año Ganadero

Cabezas

	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Machos	331,127	374,388	232,613	210,134	276,710	316,901	149,432
Hembras	85,405	145,555	121,339	96,097	92,353	79,712	33,308
Total	416,532	519,943	353,952	306,231	369,063	396,613	182,740

FUENTE: CIES con base en datos de la Unión Ganadera Regional de Chihuahua

✓ * Cifras Preliminares

✓ ** 2011-2012 Cambio de status sanitario

Anexos



RESUMEN EDUCATIVO POR SERVICIO

Inicio de cursos 2015-2016

Nivel Educativo	Escuelas	Alumnos	%	Egresados	%
Básica					
Ed. Preescolar	2,259	123,156		61,951	
Ed. Primaria	2,834	429,694		68,685	
Ed. Secundaria	966	190,865		55,225	
Total	6,059	743,715	71%	185,861	76%
Media Superior					
Bachillerato y Prof. Medio	668	170,308		37,992	
Total	668	170,308	16%	37,992	15%
Educación superior					
Normal Básica (Lic.)	4	2,196		575	
Normal Superior (Especialidad)	5	1,565		269	
Técnico Superior	18	13,373		2,882	
Total	27	17,134	2%	3,726	2%
Educación Superior					
Licenciatura	154	105,063		15,222	
Post- Grado	96	7,387		2,922	
Total	250	112,450	11%	18,144	7%
Total Matriculas	7,004	1,043,607	100%	245,723	100%

FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

CRUCES FRONTERIZOS

Acumulado a febrero 2015 y febrero 2016

Puente Mexicano	Peatones	Vehiculos Privados	Camiones Comerciales
El Berrendo (Janos)	-	1,589	-
Rodrigo Quevedo (Palomas)	50,194	63,808	1,080
San Jerónimo (Juárez)	22,085	81,414	18,201
Puente Sta. Fé (Juárez)	726,913	438,106	-
Puente Libre Cordova-Las Américas (Juárez)	146,961	644,042	56,420
Puente el Buen Vecino (Juárez)	-	196,090	-
Puente Zaragoza-Ysleta (Juárez)	174,738	583,302	60,877
Línea Expres (Juárez)	-	152,897	-
Puente La Caseta (P.G.Guerrero)	24,802	34,622	-
El Porvenir (Gpe.)	400	11,932	-
Ojinaga	9,814	106,593	1,102
Total (Ene-Feb 2016)	1,155,907	2,314,395	137,680
Total (Ene-Feb 2015)	1,070,344	2,180,697	134,252

FUENTE: CIES con base en datos de U.S. Customs Services, El Paso, Tx.



Anexos

SALARIO MÍNIMO 2016

Área geográfica	Importe
Única	\$ 73.04

FUENTE: Comisión Nacional de Salarios Mínimos.

EXTENSIÓN TERRITORIAL Y LÍMITES DE FRONTERA

Territorio	Nacional	Chihuahua	Participación
Superficie Total	1'961,008 Km. ²	247,087 Km. ²	13%
Frontera Internacional	4,108 Km	913 Km	22%
Frontera E.U.A.	3,152 Km.	913 Km	29%

FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

DERRAMA ECONÓMICA EN TURISMO

Periodo 2016
Millones de pesos

Región Turística	Número de Cuartos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Acumulado 2016
Cd. Chihuahua	5,133	205.3	215.9											421
Cd. Juárez	8,300	422.7	439.1											862
Sierra Tarahumara														
Creel	910	34.9	28.7											64
Divisadero	370	20.1	15.5											36
Cerocahui	140	3.4	3.2											7
Guachochi	323	7.8	8.3											16
Basaseachi	186	1.2	5.3											6
Guerrero	180	3.0	0.9											4
Resto de la Sierra	562	18.8	19.8											39
Total Sierra	2,671	89.3	81.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171
Otras Ciudades														
Nuevo Casas Grandes	527	13.9	16.6											31
Delicias	610	41.8	36.4											78
Jiménez	256	8.5	4.6											13
H. Parral	862	40.3	36.1											76
Camargo	358	13.4	13.1											26
San Francisco de C.	233	5.4	6.1											11
Cuauhtemoc	770	48.7	40.8											90
Madera	251	8.4	6.4											15
Ojinaga	332	10.3	15.1											25
Otras regiones	1,299	43.5	45.8											89
Total Otras Ciudades	5,498	234.1	221.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	455
Total Estado	21,602	951.4	957.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,909

FUENTE: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía

Anexos



POSICIÓN DE CHIHUAHUA

INDICADOR	PERIODO	UNIDADES	NACIONAL	CHIHUAHUA	% DEL NACIONAL	POSICIÓN NACIONAL	PRIMEROS LUGARES
INDICADORES MACROECONÓMICOS							
	III Trim.2015						
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos de 2008	\$ 13,560,159	\$ 403,759	3%	12°	D.F., México y N.L.
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos Corrientes	\$ 16,544,930	\$ 487,236	3%	12°	D.F., México y N.L.
PIB Percápita		Pesos Corrientes	\$ 137,075	\$ 131,164	n.a.	15°	Campeche, D.F., y N.L.
PIB Percápita		Dólares	\$ 8,815	\$ 8,435	n.a.	15°	Campeche, D.F., y N.L.
Población (ENOE)	IV Trim.2015	Personas	121,486,582	3,723,857	3%	11°	México, D.F. y Veracruz
PEA		Personas	53,809,017	1,627,360	3%	13°	México, D.F. y Jalisco
Población Ocupada INEGI		Personal Ocupado	51,568,519	1,572,106	3%	11°	México, D.F. y Jalisco
Empleo IMSS	Feb 2016	Asegurados	17,879,860	812,523	5%	6°	D.F., Jalisco, N.L., México y Gto.
COMERCIO INTERNACIONAL							
	2015						
Exportaciones		Millones de dólares	\$ 357,340	\$ 53,601	15%	1°	Chihuahua
Importaciones		Millones de dólares	\$ 363,345	\$ 39,968	11%	n.d	n.d.
INVERSIÓN							
	2015						
IED		Millones de dólares	\$ 28,382	\$ 2,119	7%	5°	C.M. , Edo Mex y N.L.
IED Manufactura		Millones de dólares	\$ 14,205	\$ 1,762	12%	2°	N.L., Chih y Veracruz
INDUSTRIA							
	2015						
Producción Manufacturera		Millones de dólares	\$ 354,744	\$ 5,432	2%	18°	Mexico, N.L. Coah.
IMMEX							
	2015						
Empleos		Empleos	2,358,532	343,180	15%	1°	Chihuahua, B.C., y N.L.
Establecimientos		Establecimientos	5,006	480	10%	3°	B.C., N.L. y Chihuahua
Valor Agregado *		Millones de dólares	\$ 114,555	\$ 6,513	6%	8°	N.L., Coah., México, Puebla
Ingresos provenientes por maquila		Millones de dólares	\$ 27,484	\$ 6,344	23%	1°	Chihuahua, B.C. y Tamaulipas
MINERÍA							
	Ene 2016						
Oro		Kilogramos	9,464	1,362	14%	3°	Sonora, Zacatecas y Chih.
Plata		Kilogramos	460,404	56,967	12%	2°	Zacatecas, Dgo y Chih.
Plomo		Toneladas	20,624	3,275	16%	2°	Zacatecas, Chih. y Dgo.
Cobre		Toneladas	44,432	1,363	3%	4°	Sonora, Zacatecas y S.L.P.Chih
Zinc		Toneladas	56,273	8,851	16%	3°	Zacatecas, Dgo y Chih.
AGRICULTURA							
	2014						
Pistache		Toneladas	30	30	100%	1°	Chihuahua
Cereza		Toneladas	142	112	79%	1°	Chihuahua
Manzana		Toneladas	716,865	551,467	77%	1°	Chihuahua, Durango, Coahuila
Papa (semilla)		Toneladas	24,057	18,112	75%	1°	Chihuahua, B.C. Sonora
Trigo forrajero verde		Toneladas	68,561	47,341	69%	1°	Chihuahua, Coahuila, Zacatecas
Algodón hueso		Toneladas	861,531	593,982	69%	1°	Chihuahua, B. C. y Coahuila
Nuez		Toneladas	125,758	80,124	64%	1°	Chihuahua, Coahuila, Sonora
Avena grano		Toneladas	93,021	47,717	51%	1°	Chihuahua, Edo. Mex , Hidalgo
Maíz amarillo		Toneladas	2,422,715	1,223,006	50%	1°	Chih., Jalisco, Tamaulipas
Avena forrajera		Toneladas	10,838,129	3,741,409	35%	1°	Chihuahua, Durango y Edo Méx
Chile verde		Toneladas	2,732,635	722,709	26%	1°	Chihuahua, Sinaloa, Zacatecas
Alfalfa verde		Toneladas	31,538,099	7,036,798	22%	1°	Chihuahua, Hidalgo y Gto.
Cebolla		Toneladas	1,368,184	269,316	20%	1°	Chihuahua, Zacatecas y Gto.
Cacahuete		Toneladas	96,346	17,580	18%	2°	Sinaloa, Chihuahua y Chiapas
Sorgo forrajero verde		Toneladas	4,447,356	636,646	14%	3°	Coahuila, Durango y Chihuahua
Durazno		Toneladas	173,464	23,477	14%	3°	Edo. Mex., Michoacán y Chih
GANADERÍA (Producción)							
	2014						
Bovino Carne		Toneladas	1,827,153	72,387	4%	9°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Bovino en Pie		Toneladas	3,381,952	134,713	4%	8°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Leche bovino		Miles de Litros	11,129,623	1,007,346	9%	4°	Jalisco, Coahuila y Durango

* El valor agregado considera las remuneraciones pagadas, los insumos nacionales y el consumo de bienes y servicios.

FUENTE: CIES con base en datos de SAGARPA, INEGI, IMSS y CIES.

1/ Para calcular el PIB Percápita en dólares se tomó el tipo de cambio promedio Ene- Sep 2015

El PIB al III Trimestre de 2015 se estima en base a la variación anual del ITAEE con cifras originales.

Secretaría de Economía

Av. Quijote de la Mancha No. 1,
Complejo Industrial Chihuahua, Chih
C.P. 31109, Chihuahua, Chih., México

Elaborado por el Centro de Información Económica y Social

Teléfono 442-3300 ext. 3446 y 3445

www.chihuahua.com.mx